FACULTAD TECNOLOGICA
SEDE VALLENAR
ÁREA DE GEOMINERIA

MATRIZ PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE MEDIDAS DE CONTROL EL EMPRENDIMIENTO “FOOD TRUCK” DE LA CIUDAD DE VALLENAR

Trabajo de titulación presentado en conformidad a los requisitos para obtener el título de Técnico Universitario en Prevención de Riesgos.

Profesor Guía: Mg. Álvaro Campos de Laire

Estudiantes.
Karen Pérez Araya.
Fernanda Reyes Jorquera.
Helen Jofré Vásquez.

Vallenar, Chile 2024

Dedicatoria.

Este trabajo está dedicado con todo mi amor a mis hijos, Bastián y Fernando, quienes son mi mayor inspiración y la razón por la que nunca dejo de esforzarme. Ustedes son mi motor y mi alegría en cada paso que doy.

A mi madre, Sonia Araya, quien siempre ha sido mi apoyo incondicional, mi ejemplo de fortaleza y mi refugio en los momentos difíciles. Gracias, mamá, por tu amor infinito y por creer siempre en mí.

Y a mis queridas amigas, Cristina y Lucero, por estar a mi lado en cada etapa de este camino. Su amistad, palabras de aliento y compañía han significado más de lo que puedo expresar.

Y a mis dos compañeras Helen y Fernanda. A todos ustedes gracias por ser mi fuerza, mi motivación y mi luz, con todo mi cariño.

Karen Loretto Pérez Araya

Esta tesis está dedicada a mi amado esposo Jorge Eduardo Saavedra Gatica, quien fue mi pilar fundamental en esta etapa, animándome a seguir adelante en los momentos difíciles, apoyándome en los lapsos de estrés y por sobre todas las cosas amándome incondicionalmente cada día con sus actos, palabras y detalles. Sin duda no lo hubiera logrado sin su ayuda y recuerde siempre que usted será mi primer y único amor.

Helen Francisca Diana Jofré Vásquez

Este trabajo esta dedicado con mucho amor a mi madre Cecilia Magaly Jorquera Bordonez y hermano Juan Bastian Carmona Jorquera, quienes siempre estuvieron presentes entregándome todo su cariño y motivación para seguir adelante, fueron mi pilar fundamental, gracias por creer siempre en mi y apoyarme en esta etapa tan importante de mi vida, los llevo siempre en mi corazón.

Fernanda Alejandra Reyes Jorquera.

Agradecimiento.

Queremos expresar nuestro agradecimiento al profesor Álvaro Campos de Laire, por su dedicación, paciencia y pasión al enseñarnos. Su esfuerzo constante por ayudarnos a comprender, crecer y alcanzar nuestras metas ha sido una inspiración para todas nosotras.

Gracias por creer en nuestro potencial, por guiarnos con sabiduría y por sembrar en nosotras el deseo de aprender. Sus enseñanzas no solo enriquecen nuestra mente, sino también nuestro espíritu.

Estamos profundamente agradecidas por todo lo que nos ha brindado, y siempre llevaremos con nosotras las lecciones que aprendimos bajo su guía.

TABLA DE CONTENIDO

Resumen. 15
ABSTRACT. 15

CAPÍTULO I MARCO INTRODUCTORIO. 17
1.1 Introducción. 17
1.2 Objetivos. 18
1.2.1 Objetivo General. 18
1.2.2 Objetivos Específicos. 18
1.3 Planteamiento del problema. 19
1.4 Antecedentes. 19
1.5 Justificación. 19
1.6 Alcances. 20

CAPÍTULO II MARCO TEÓRICO. 21
2.1 Marco Normativo. 21
2.1.1 Constitución Política del Estado de Chile. 21
2.1.2 Códigos. 22
2.1.2.2. Código Sanitario, DFL N°725 de 1968, del Ministerio de Salud Pública. 24
2.1.2.3. El presente Código rige todo aquello relacionado con el fomento, protección y recuperación de la salud de los habitantes de la República, salvo aquellas sometidas a otras leyes. Ministerio de Salud Pública. 24
2.1.3 Leyes. 26
2.1.3.1 Ley 16.744 / 1968. Establece normas sobre accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, Ministerio del Trabajo y Previsión Social; Subsecretaría de Previsión Social. 26
2.1.3.2 Ley N° 21.643 / 2024. Modifica el Código del trabajo y otros cuerpos legales, en materia de prevención, investigación y sanción del acoso laboral, sexual o de violencia en el trabajo, Ministerio del Trabajo y Previsión Social. 27
2.1.3.3 Ley N° 21.364 / 2021. Establece el sistema nacional de prevención y respuesta ante desastres, sustituye la Oficina Nacional de Emergencia por el servicio nacional de prevención y respuesta ante desastres, y adecúa normas que indica el Ministerio del Interior y Seguridad Pública. 28
2.1.4 Decretos. 33
2.1.4.1 Decreto Supremo N°40 / 1969. Aprueba reglamento sobre prevención de riesgos profesionales, Ministerio del trabajo y previsión social, subsecretaría de prevención social. 33

2.1.4.2 Decreto Supremo N°594 / 1999. Aprueba el reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo, Ministerio de salud..... 33

2.1.4.3 Decreto Supremo N°977 / 1997. Aprueba el reglamento sanitario de los alimentos, Ministerio de Salud..... 34

2.1.4.5 Decreto Supremo N°110 / 1968. Escala para la determinación de la cotización adicional diferenciada, Ministerio del Trabajo y Previsión Social. 42

2.1.4.6 Decreto Supremo N°18 / 1982. Certificación de calidad de elementos de protección personal contra riesgos ocupacionales, Ministerio de Salud Pública. 43

2.1.4.7 Decreto Supremo N°67 / 1999. Aprueba reglamento para aplicación de artículos 15 y 16 de ley 16.744, sobre exenciones, rebajas y recargos de la cotización adicional diferenciada, Ministerio del Trabajo y Previsión Social; Subsecretaría de Previsión Social. 43

2.1.5 Normas Chilenas. 45

2.1.5.1 Norma Chilena 436. Prevención de accidentes del trabajo disposiciones generales. 45

2.1.5.2 Norma Chilena 1411. Prevención de riesgos - Parte 4: Identificación de riesgos de materiales 48

2.1.5.4 Norma Chilena 2245. “Hoja de datos de seguridad de productos químicos. Contenidos y Disposición de los Temas”..... 49

2.2.1 Evaluación Cualitativa. 51

2.2.2 Concepto de Peligros. 52

2.2.3 Identificación de Peligros. 52

2.2.5 Procesos. 53

2.2.5.1 Actividad. 53

2.2.5.2 Tarea. 54

2.2.3 Ciclos..... 54

2.2.3.2 Concepto de riesgos. 54

2.2.3.3 Reconocer los Riesgos..... 55

2.3.5 Definición de los criterios de Consecuencia..... 56

2.3.6 Magnitud del riesgo. 56

2.4 Medidas de control. 57

2.4.2 Jerarquía de controles..... 58

2.4.2.1 Eliminación. 58

2.4.2.2 Sustitución. 59

2.4.2.3 Medidas de tipo Ingeniería. 59

2.4.2.4 Medidas de carácter Administrativo. 59

CAPÍTULO III, METODOLOGÍA 61

3.1 Realización de la evaluación cualitativa para los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar. 61

3.1.1 Realización de la descripción de las áreas, procesos, actividades, tareas. 61

3.1.2 Definición del gema, para cada actividad. 62

3.1.3 Reconocimiento de riesgos. 63

3.2 Realización la evaluación cuantitativa para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar. 63

3.3 Definición de las medidas de control para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar. 67

CAPÍTULO IV: RESULTADOS 69

4.1 Evaluación cualitativa para los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar. 69

4.1.1 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad compra de insumos básicos, y sus tareas. 69

4.1.2 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad compra de abarrotes, y sus tareas. 69

4.1.3 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad de almacenamiento de insumos básicos, y sus tareas. 70

4.1.5 Descripción de los procesos de mantención diaria del local, actividades apertura y cierre de local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica, además de las respectivas tareas. 71

4.1.6 Descripción de los procesos de funcionamiento del local, actividad atención al cliente y sus tareas. 71

4.1.7 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de verduras y sus tareas. 72

4.1.8 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de pechuga de pollo y sus tareas. 73

4.1.9 Descripción de los procesos de funcionamiento del local, actividad reposición de ingredientes e insumos y sus tareas. 73

4.1.10 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de completo y sus tareas. 74

4.1.11 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de churrasco y sus tareas. 75

4.1.12 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de empanadas de queso y sus tareas. 76

4.1.13 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de fajitas y sus tareas. 76

4.1.14 Descripción de los procesos elaboración de alimentos, actividad preparación papas fritas y sus tareas. 77

4.1.15 Descripción de los procesos elaboración de alimentos, actividad preparar salchipapas y sus tareas. 77
4.1.16 Descripción de los procesos de mantención diaria del local, actividad limpieza de piso, mesón y loza y sus tareas. 78
4.1.2 Definición del GEMA. 78
4.1.2.1 GEMA para el proceso de gestión de insumos. 78
4.1.2.2 GEMA para el proceso gestión de insumos. 79
4.1.2.3 GEMA para el proceso de gestión de insumos. 79
4.1.2.4 GEMA para el proceso de gestión de insumos. 80
4.1.2.5 GEMA para el proceso de mantención diaria del local. 80
4.1.2.6 GEMA para el proceso de funcionamiento del local. 80
4.1.2.7 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos. 81
4.1.2.8 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos. 81
4.1.2.9 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos. 82
4.1.2.10 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos. 82
4.1.2.11 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos. 82
4.1.2.12 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos. 83
4.1.2.13 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos. 83
4.1.2.14 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos. 84
4.1.2.15 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos. 84
4.1.2.16 GEMA para el proceso de mantención diaria del local. 84
4.1.3 Riesgos reconocidos por tareas y actividad desarrollada. 85
4.1.3.1 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad de compra de insumos básicos. 85
4.1.3.2 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad de compra de abarrotes. 86
4.1.3.3 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad de almacenaje de insumos básicos. 90
4.1.3.4 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad almacenaje de abarrotes. 91
4.1.3.5 Peligros y riesgos para el proceso de mantención diaria del local y la actividad Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica. 92
4.1.3.6 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad de atención al cliente. 94
4.1.3.7 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad preparación de verduras. 95

4.1.3.8 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad preparación de pechuga de pollo. 100
4.1.3.9 Peligros y riesgos para el proceso de funcionamiento del local y la actividad de reposición de ingredientes e insumos. 103
4.1.3.10 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de completo..... 106
4.1.3.11 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad preparación de churrasco. 111
4.1.3.12 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de empanadas de queso. 116
4.1.3.13 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de fajitas. 118
4.1.3.14 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de papas fritas..... 120
4.1.3.15 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de salchipapas. 123
4.1.3.16 Peligros y riesgos para el proceso de funcionamiento del local y la actividad de limpieza de piso, mesón y loza. 126
4.1.4 Resultados obtenidos para probabilidad y consecuencia con un valor esperado de pérdida (VEP). 129
4.1.4.1. VEP para el proceso donde se realiza la gestión de insumos. 129
4.1.4.2 VEP para el para el proceso en el cual se realiza la gestión de insumos. 130
4.1.4.3. VEP para el proceso donde se realiza la gestión de insumos. 133
4.1.4.4. VEP para el para el proceso en el cual se realiza la gestión de insumos. 134
4.1.4.5. VEP para el proceso donde se realiza el Funcionamiento del local. 135
4.1.4.6. VEP para el proceso donde se realiza el funcionamiento del local. 137
4.1.4.7 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos. 138
4.1.4.8 VEP para el proceso donde se realiza el funcionamiento del local. 142
4.1.4.9. VEP para el proceso donde se realiza el funcionamiento del local. 146
4.1.4.10. VEP para el proceso donde se realiza el funcionamiento del local. 148
4.1.4.12 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos. 153
4.1.4.13 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos. 157
4.1.4.14 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos. 159
4.1.4.15 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos. 161
4.1.4.16 VEP para el proceso en el cual se realiza la elaboración de alimentos. 164
4.1.4.17 VEP para el proceso donde se realiza la mantención diaria del local. 167
4.1.5 Determinación de las medidas de control de todos los procesos del emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar..... 169

4.1.5.1 Medidas de control para la actividad de compra de insumos básicos, papelería y productos de limpieza. 169
4.1.5.2 Medidas de control para la actividad de compra de abarrotes. 174
4.1.5.3 Medidas de control para la actividad de almacenaje de insumos básicos. 194
4.1.5.4 Medidas de control para la actividad de almacenamiento de abarrotes. 197
4.1.5.5. Medidas de control para la actividad de apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica. 206
4.1.5.6 Medidas de control para la actividad de atención al cliente. 220
4.1.5.7 Medidas de control para la actividad de preparación de verduras. 224
4.1.5.7 Medidas de control para la actividad de preparación de pechuga de pollo..... 254
4.1.5.9 Medidas de control para la actividad de reposición de ingredientes e insumos. 274
4.1.5.10 Medidas de control para la actividad de preparación de completo. 287
4.1.5.12 Medidas de control para la actividad de preparación de churrasco. 317
4.1.5.13 Medidas de control para la actividad de preparación de empanadas. 350
4.1.5.14 Medidas de control para la actividad de preparación de fajita. 363
4.1.5.15 Medidas de control para la actividad de preparación de papas fritas. 373
4.1.5.16 Medidas de control para la actividad de preparación de salchipapas. 391
4.1.5.17 Medidas de control para la actividad de limpieza de piso, mesón y loza 418

CAPÍTULO V, DISCUSIÓN. 429
5.1. Resultado número uno de la evaluación cualitativa para los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food Truck”, de la ciudad de Vallenar. 429
5.2. Resultado número dos de la evaluación cuantitativa para los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food Truck”, de la ciudad de Vallenar. 430
5.3 Resultado número tres de las medidas de control para los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar. 431

CAPÍTULO VI, CONCLUSIÓN 433
6.1 Conclusión del objetivo específico número uno “Realizar la evaluación cualitativa de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food Truck”, de la ciudad de Vallenar”. 433
6.2 Conclusión del objetivo específico número dos “Realizar la evaluación cuantitativa para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food Truck”, de la ciudad de Vallenar”. 433
6.3 Conclusión del objetivo específico número tres “Definir las medidas de control para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food Truck”, de la ciudad de Vallenar”. 434

Bibliografía..... 435
Anexos. 437

TABLA DE IMAGEN

Figura2. 1- Orientación a la prevención de riesgos. 53
Figura2. 2 Jerarquía de controles. 58
Figura2. 3 -Tabla con la que se realizó la descripción de los procesos, actividades y tareas. 60

CONTENIDOS DE TABLAS.

Tabla 2. 1- Tipos de riesgos existentes. 54
Tabla 2. 2- Probabilidad. 56
Tabla 2. 3 - Consecuencias. 56
Tabla 2. 4 - Magnitud del riesgo (valor) 57
Tabla 2. 5 - Evaluación de riesgos. 57

Tabla 3 1 Tabla con la que se realizó la descripción de los procesos, actividades y tareas. 61
Tabla 3 2 - Tabla con la que se realizó la definición de gema. 62
Tabla 3 3 - Tabla con la que se realizó el reconocimiento de riesgos. 63
Tabla 3 4 -Clasificación de Probabilidad. 64
Tabla 3 5 - Clasificación de Consecuencia. 65
Tabla 3 6 Tabla de clasificación de valores de los riesgos. 65
Tabla 3 7Clasificación de la magnitud del riesgo 66
Tabla 3 8Tabla con la que se realizó la evaluación de riesgo 66
Tabla 3 9 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 67

Tabla 4 1 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad compra de insumos básicos y sus tareas. 69
Tabla 4 2 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad compra de abarrotes, y sus tareas. 70
Tabla 4 3 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad de almacenaje de insumos básicos, y sus tareas. 70
Tabla 4 4 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad almacenaje de abarrotes, y sus tareas. 71
Tabla 4 5 Descripción de los procesos de mantención diaria del local, actividades apertura y cierre de local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica, además de las respectivas tareas. 71
Tabla 4 6 Descripción de los procesos de funcionamiento del local, actividad atención al cliente y sus tareas. 72
Tabla 4 7Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de verduras y sus tareas. 72
Tabla 4 8 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad Preparación de pechuga de pollo y sus tareas. 73
Tabla 4 9 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de completo y sus tareas. 74
Tabla 4 10 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de churrasco y sus tareas. 75
Tabla 4 11 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de empanadas de queso y sus tareas. 76
Tabla 4 12 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de fajitas y sus tareas. 76
Tabla 4 13 Descripción de los procesos elaboración de alimentos, actividad preparación papas fritas y sus tareas. 77

Tabla 4 14 Descripción de los procesos elaboración de alimentos, actividad preparación de salchipapas y sus tareas. 77
Tabla 4 15 Descripción de los procesos de mantención diaria del local actividad limpieza de piso, mesón y loza y sus tareas. 78
Tabla 4 16 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, compra de insumos básicos. 79
Tabla 4 17 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, compra de abarrotes. 79
Tabla 4 18 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, almacenaje de insumos básicos. 79
Tabla 4 19 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, almacenaje de abarrotes. 80
Tabla 4 20 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica. ... 80
Tabla 4 21 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, atención al cliente. ... 81
Tabla 4 22 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de verduras. 81
Tabla 4 23 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de pechuga de pollo. 81
Tabla 4 24 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, reposición de ingredientes e insumos. 82
Tabla 4 25 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de completos. 82
Tabla 4 26 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de churrasco. 83
Tabla 4 27 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de empanadas de queso. 83
Tabla 4 28 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de fajita. 83
Tabla 4 29 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de papas fritas. 84
Tabla 4 30 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de salchipapas. 84
Tabla 4 31 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, limpieza de piso, mesón y loza. 85
Tabla 4 32 Peligros y riesgos asociados, en la compra de insumos básicos. 85
Tabla 4 33 Peligros y riesgos asociados, en la compra de abarrotes. 86
Tabla 4 34 Peligros y riesgos asociados, en el almacenaje de insumos básicos. 90
Tabla 4 35 Peligros y riesgos asociados, en el almacenaje de abarrotes. 91
Tabla 4 36 Peligros y riesgos asociados, en la Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica. 92
Tabla 4 37 Peligros y riesgos asociados, en la atención al cliente. 94
Tabla 4 38 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de verduras. 96
Tabla 4 39 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de pechuga de pollo. 100
Tabla 4 40 Peligros y riesgos asociados, en la reposición de ingredientes e insumos. 103
Tabla 4 41 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de completo. 106
Tabla 4 42 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de churrasco. 111
Tabla 4 43 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de empanadas de queso... 116
Tabla 4 44 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de fajitas. 118

Tabla 4 45 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de papas fritas. 120
Tabla 4 46 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de salchipapas. 123
Tabla 4 47 Peligros y riesgos asociados, en la limpieza de piso, mesón y loza. 127
Tabla 4 48 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 129
Tabla 4 49 Con la que se realizó la evaluación de riesgos 130
Tabla 4 50 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 133
Tabla 4 51 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 134
Tabla 4 52 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 136
Tabla 4. 53 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 137
Tabla 4 54 Tabla 4 55Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 138
Tabla 4 55 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 143
Tabla 4 56 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 146
A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de preparación de completo.Tabla 4 57 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 148
Tabla 4 58 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 153
Tabla 4 59 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 158
Tabla 4 60 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 159
Tabla 4 61 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 161
Tabla 4 62 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 164
Tabla 4 63 Con la que se realizó la evaluación de riesgo. 167
Tabla 4 64 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 169
Tabla 4 65 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 174
Tabla 4 66 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 194
Tabla 4 67 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 198
Tabla 4 68 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 206
Tabla 4 69 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 220
Tabla 4 70 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 225
Tabla 4 71 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 254
Tabla 4 72 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 274
Tabla 4 73 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 287
Tabla 4 74 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 318
Tabla 4 75 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 350
Tabla 4 76 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 363
Tabla 4 77 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 373
Tabla 4 78 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 391
Tabla 4 79 Con la que se realizó la definición de las medidas de control. 418
Tabla 4 80 la tabla N° 5.4 con los resultados de la aplicación del VEP en los procesos más críticos con sus valores más altos. 430

RESUMEN.

El emprendimiento de “Food truck” es un negocio móvil que ofrece comida rápida en diferentes ubicaciones, destacándose, la falta de una matriz de riesgo, lo que implica que no se han identificado ni evaluado los posibles riesgos operativos. Por lo cual, se hace imposible poder cumplir con la normativa legal vigente, donde establece que el empleador debe amparar por la vida de los trabajadores. Es por ello que se elaboró una matriz de riesgo con el fin de informar a los trabajadores sobre los riesgos de los procesos.

El propósito del proyecto fue generar una herramienta para dar cumplimiento al marco normativo, donde se diseñó una propuesta de Matriz de Riesgos para la Identificación de Peligros, Evaluación de Riesgos y Determinación de medidas de Control, para el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

La metodología para este proyecto fue de carácter mixta, la primera etapa se desarrolló la evaluación cualitativa, donde se recopiló la información sobre emprendimientos de “Food truck” y de esa manera poder describir las áreas, procesos, actividades y tareas. Además, se realizó una observación de las tareas que realizó el trabajador, equipo, herramienta y ambiente, y se hizo un reconocimiento de los riesgos por cada tarea. La segunda etapa se llevó a cabo la evaluación cuantitativa, que consistió en la evaluación de riesgos, a través del valor esperado de pérdida, el cual se obtuvo a partir de la multiplicación de la probabilidad por la consecuencia y en base a estas características, se definieron las medidas de control más adecuadas para minimizar el nivel del riesgo.

El resultado se obtuvo de manera ordenada con la metodología definida. Se generó la matriz de riesgo con diferentes tipos de tablas para posibles soluciones a aplicar y así minimizar la ocurrencia de lesiones a los trabajadores y daños al negocio móvil de comida rápida.

En conclusión, las medidas de control se mostraron eficientes, debido a que se consiguió diseñar herramientas preventivas para la identificación de los peligros, evaluación de los riesgos del negocio móvil de comida rápida, brindando asesoría, capacitación y seguridad a los trabajadores.

PALABRAS CLAVE: MATRIZ DE RIESGOS - MEDIDAS DE CONTROL – RIESGO – PELIGRO – EVALUCION CUALITATIVA – EVALUCION CUANTITATIVA.

ABSTRACT.

The Food Truck business is a mobile business that offers fast food in different locations, highlighting the lack of a risk matrix, which implies that the possible operational risks have not been identified or evaluated. Therefore, it is impossible to comply with the current legal regulations, which establish that the employer must protect the lives of workers. That is why a risk matrix was developed in order to inform workers about the risks of the processes.

The purpose of the project was to generate a tool to comply with the regulatory framework, where a Risk Matrix proposal was designed for the Identification of Hazards, Risk Assessment and Determination of Control Measures, for the Food Truck business in the Vallenar city.

The methodology for this project was mixed, the first stage was the qualitative evaluation, where information was collected on Food Truck businesses and in this way be able to describe the areas, processes, activities and tasks. In addition, an observation was made of the tasks performed by the worker, equipment, tools and environment, and a recognition of the risks for each task was made. The second stage was the quantitative evaluation, which consisted of the risk assessment, through the expected value of loss, which was obtained from the multiplication of the probability by the consequence and based on these characteristics, the most appropriate control measures were defined to minimize the level of risk.

The result was obtained in an orderly manner with the defined methodology. The risk matrix was generated with different types of tables for possible solutions to apply and thus minimize the occurrence of injuries to workers and damage to the mobile fast food business.

In conclusion, the control measures were shown to be efficient, because it was possible to design preventive tools for the identification of hazards, evaluation of the risks of the mobile fast food business, providing advice, training and safety to workers.

KEYWORDS: RISK MATRIX – CONTROL MEASURES – RISK – HAZARD – QUALITATIVE EVALUATION – QUANTITATIVE EVALUATION.

Capítulo I Marco Introductorio.

1.1 Introducción.

El emprendimiento de “Food truck” surge como una oportunidad de negocio en el sector gastronómico. En un entorno donde la comida rápida y de calidad es cada vez más demandante. Este modelo de negocio ha demostrado ser una opción viable para emprendedores que buscan ofrecer un servicio dinámico y de fácil acceso al consumidor. Sin embargo, se ha observado que, para este tipo de emprendimiento, no existe matriz de identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de medidas de control (miper), lo cual hace imposible poder cumplir de mejor manera con la normativa legal vigente, además de que en este rubro no hay elementos claros de gestión del riesgo claramente definidos.

Por eso al realizar la matriz encontraremos que su metodología es mixta, ya que se desarrollará tanto, la evaluación cualitativa como cuantitativa, donde se conocerá el proceso y los riesgos asociados sus actividades y tareas, para luego implementar las diversas medidas de control. Por esa razón, es tan importante tener una miper como una herramienta básica para la correcta gestión de los riesgos a través de la implementación de los controles para los trabajos desarrollados por el emprendimiento y dar cumplimiento al ámbito legal, por ejemplo el DFL1 “Código del Trabajo”, Artículo 184, establece que el empleador estará obligado a tomar todas las medidas necesarias para proteger la vida y salud de los trabajadores, informando los posibles riesgos y manteniendo las condiciones adecuadas de higiene y seguridad”, Ministerio del Trabajo y Previsión Social, Subsecretaría del Trabajo.

La Ley 16.744 / 1968. Establece normas sobre accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, Ministerio del Trabajo y Previsión Social; Subsecretaría de Previsión Social y Decreto Supremo N°40 / 1969. Aprueba reglamento sobre prevención de riesgos profesionales, Ministerio del Trabajo y Previsión Social, Subsecretaría de Previsión Social. Artículo 21º. Los empleadores tienen la obligación de informar oportuna y convenientemente a todos sus trabajadores acerca de los riesgos que entrañan sus labores, de las medidas preventivas y de los métodos de trabajo correctos.

Descripción de los capítulos:

Capítulo 1; Este capítulo presenta la introducción del estudio mostrando elementos importantes como los objetivos.

Capítulo 2; Este capítulo muestra el marco normativo del proyecto que se basa en las leyes, códigos, decretos y normas chilenas, además de la evaluación cualitativa, evaluación cuantitativa y medidas de control.

Capítulo 3; Este capítulo evidencia la metodología a utilizar para desarrollar la miper.

Capítulo 4; Este capítulo nos muestra los resultados obtenidos de la aplicación de las metodologías.

Capítulo 5; Este capítulo nos muestra las discusiones de los resultados obtenidos.

Capítulo 6; Este capítulo nos entrega las conclusiones de cada objetivo específico.

1.2 Objetivos.

1.2.1 Objetivo General.

Elaborar la matriz para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de medidas de control por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

1.2.2 Objetivos Específicos.

Realizar la evaluación cualitativa de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

Realizar la evaluación cuantitativa para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

Definir las medidas de control para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

Realizar la evaluación cuantitativa para los riesgos de tipo residual de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

1.3 Planteamiento del problema.

Se ha observado que para el emprendimiento de comida rápida en carritos ("Food truck"), no existe matriz de identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de medidas de control, por lo tanto, no se pueden generar las herramientas básicas para la correcta gestión de los riesgos a través de la implementación de los controles para los trabajos desarrollados por el emprendimiento.

1.4 Antecedentes.

El emprendimiento de "Food truck" consiste en un negocio móvil de comida rápida que ofrece diferentes menús como: completos, fajitas, salchipapas, empanadas de queso, papas fritas y papas lucos. Su horario de atención es de lunes a viernes de 11:00 am a 22:30 pm y está ubicado en Avenida Costanera, situado al frente de la Universidad de Atacama (sede Vallenar).

Permisos obligatorios: Permiso de servicio de impuestos internos (se debe dar inicio de actividades), resolución sanitaria (son los requisitos de las instalaciones), comprobante de ingresos municipales (las patentes), autoridad sanitaria (ordenanza de emplazamiento carros Food truck comuna Vallenar).

La matriz permite generar cumplimiento de la normativa legal vigente esto se complementa con las acciones que se aplican para la correcta manipulación de alimentos.

1.5 Justificación.

Se realiza matriz para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y medidas de control, debido a la carencia de esta y para dar cumplimiento a la normativa legal vigente, como por ejemplo La Ley 16.744 / 1968. Establece normas sobre accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, Ministerio del Trabajo y Previsión Social; Subsecretaría de Previsión Social. y Decreto Supremo N°40 / 1969. Aprueba reglamento sobre prevención de riesgos profesionales, Ministerio del Trabajo y Previsión Social, Subsecretaría de Previsión Social. Artículo 21º. Los empleadores tienen la obligación de informar oportuna y convenientemente a todos sus trabajadores acerca de los riesgos que entrañan sus labores, de las medidas preventivas y de los métodos de trabajo correctos.

Y también servirá para el futuro Decreto Supremo N°44/ 2004. Aprueba nuevo reglamento sobre gestión preventiva de los riesgos laborales para un entorno de trabajo seguro y saludable, Ministerio del Trabajo y Previsión Social; Subsecretaría de Previsión Social. Que estará vigente el día 1 de febrero del 2025. Además, es accesible para cualquier tipo de personas que requieran un trabajo sustentable por la alta demanda de público.

1.6 Alcances.

Este proyecto de emprendimiento “Food truck” fue desarrollado en el segundo semestre de 2024, ubicado en Avenida Costanera, situado frente a la universidad Atacama (sede Vallenar).

Capítulo II Marco Teórico.

A continuación, se presenta el marco teórico que permitió el desarrollo de nuestro Proyecto de Título.

2.1 Marco Normativo.

A continuación, se presentarán los cuerpos legales aplicables a nuestro trabajo.

2.1.1 Constitución Política del Estado de Chile.

A continuación, se dará una breve descripción de la Constitución Política de Chile

La Constitución Política de Chile es la base legal que define la estructura y funcionamiento del Estado Chileno. Adoptada en 1980, ha sido modificada varias veces, con la última reforma constitucional.
El 19 de enero de 2024. Esta última modificación ajustó aspectos relacionados con la ciudadanía y los derechos electorales.
En esta Constitución Política se establece que no existen personas ni grupos privilegiados gracias a la igualdad ante la Ley.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título:

Artículo 19. Capítulo III (Ley Chile -DTO.100 22 Sep. 2005) de los derechos y deberes constitucionales 24.10.1980

1|° - El derecho a la vida y a la integridad física y psíquica de la persona

2°-La igualdad ante la Ley. En Chile no hay persona ni grupo privilegiado. En Chile no hay esclavos y el que pise su territorio queda libre. Hombre y mujeres son iguales ante la Ley.

4° -El respeto y protección a la vida privada y a la honra de la persona y su familia y, asimismo, la protección de sus datos personales. El tratamiento y protección de estos datos se efectuará en la forma y condiciones que determine la Ley.

8°- El derecho a vivir en un medio ambiente libre de contaminación. Es deber del Estado velar para que este derecho no sea afectado y tutelar la preservación de la naturaleza.
La Ley podrá establecer restricciones específicas al ejercicio de determinados derechos o libertades para proteger el medio ambiente.

9°- El Derecho a la Protección de la Salud.
El Estado protege el libre e igualitario acceso a las acciones de promoción protección y recuperación de la salud y de rehabilitación del individuo.
Cada persona tendrá el derecho a elegir el sistema de salud al que desee acogerse, sea éste estatal o privado.

16°- La libertad de trabajo y su protección.
Toda persona tiene derecho a la libre contratación y a la libre elección del trabajo con una justa retribución.
Se prohíbe cualquiera discriminación que no se base en la capacidad o idoneidad personal, sin perjuicio de que la Ley pueda exigir la nacionalidad chilena o límites de edad para determinados casos.
21°- El Derecho a desarrollar cualquier actividad económica que no sea contraria a la moral, al orden público o a la seguridad nacional, respetando las normas legales que la regulen.

2.1.2 Códigos.

A continuación, se presentan los códigos aplicables en nuestro Proyecto de Título.

2.1.2.1 Código del Trabajo, DFL 1/2003. Fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del Código del Trabajo, Ministerio del Trabajo y Previsión Social; Subsecretaría del Trabajo.

A continuación, se dará una breve descripción del DFL 1 “Código del Trabajo “:

Regula las relaciones laborales entre empleadores y trabajadores.
Establece los derechos laborales para ambas partes como empleador y empleado, abarcando temas como la jornada laboral, los contratos, las remuneraciones, la seguridad en el trabajo y la protección de derechos fundamentales. Además, establece normas sobre sindicatos y negociación colectiva, buscando asegurar condiciones laborales justas y equitativas.

Este cuerpo legal ha sido objeto de diversas reformas para adaptarse a las necesidades actuales del mercado laboral y la protección de los trabajadores.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título:

Libro I. - Del contrato individual de trabajo y de la capacitación laboral:

Artículo.7. Contrato individual de trabajo es una convención por la cual el empleador y el trabajador se obligan recíprocamente, éste a prestar servicios personales bajo dependencia y subordinación del primero, y aquél a pagar por estos servicios una remuneración determinada.

Artículo.8. Los servicios prestados por personas que realizan oficios o ejecutan trabajos directamente al público, o aquellos que se efectúan discontinua o esporádicamente a domicilio, no dan origen al contrato de trabajo.

Artículo 9. El contrato de trabajo es consensual; deberá constar por escrito en los plazos a que se refiere el inciso siguiente, y firmarse por ambas partes en dos ejemplares, quedando uno en poder de cada contratante.

Artículo.11 Las modificaciones del contrato de trabajo se consignarán por escrito y serán firmadas por las partes al dorso de los ejemplares del mismo o en documento anexo.

Libro II. -De la protección a los trabajadores.

Artículo. 184” Establece que el empleador estará obligado a tomar todas las medidas necesarias para proteger la vida y salud de los trabajadores, informando los posibles riesgos y manteniendo las condiciones adecuadas de higiene y seguridad”, Ministerio del Trabajo y Previsión Social, Subsecretaría del Trabajo.

Corresponderá también a la Dirección del Trabajo fiscalizar el cumplimiento de normas de higiene y seguridad en el trabajo, en los términos señalados en el artículo 191, sin perjuicio de las facultades conferidas a otros servicios del Estado en virtud de las Leyes que los rigen.

2.1.2.2. Código Sanitario, DFL N°725 de 1968, del Ministerio de Salud Pública.

A continuación, se dará una breve descripción del Código Sanitario.

2.1.2.3. El presente Código rige todo aquello relacionado con el fomento, protección y recuperación de la salud de los habitantes de la República, salvo aquellas sometidas a otras leyes. Ministerio de Salud Pública.

Es el conjunto normativo que regula la salud pública en el país. Establece las normas para la promoción, protección y recuperación de la salud, el control de enfermedades y la salubridad ambiental. Abarca aspectos como la higiene de alimentos, el saneamiento ambiental, el control de epidemias, y regula las actividades de los profesionales de la salud y las instituciones sanitarias.

Este Código busca garantizar el bienestar sanitario de la población y prevenir riesgos a la Salud Pública.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título.

Artículo 4. A las Municipalidades corresponde atender los asuntos de orden sanitario que le entregan el artículo 105 de la Constitución Política del Estado y las disposiciones de este Código.

Artículo 7. Las autorizaciones o permisos concedidos por los Servicios de Salud, de acuerdo con las atribuciones de este Código, tendrán la duración que para cada caso se establezca en los respectivos reglamentos, con un mínimo de tres años. Estos plazos se entenderán automática y sucesivamente prorrogados por períodos iguales, mientras no sean expresamente dejados sin efecto.

La autoridad sanitaria ante quien se presente una solicitud de autorización o permiso, deberá pronunciarse dentro del plazo de 30 días hábiles, contado desde que el requirente complete los antecedentes exigidos para ello, y en caso de denegar, deberá hacerlo fundadamente.

- Párrafo III. De las Atribuciones y Obligaciones Sanitarias de la Municipalidades:

Artículo 15.- Las Municipalidades de la República no podrán otorgar patentes ni permisos definitivos para:

-El funcionamiento de locales o para el ejercicio de determinadas actividades que requieran de autorización del Servicio Nacional de Salud, sin que previamente se les acredite haberse dado cumplimiento a tal requisito.

-Las patentes o permisos concedidos por las Municipalidades con omisión del requisito establecido en el inciso precedente serán nulas y las Municipalidades que las hayan otorgado deberán proceder a cancelarlas.

-Sin perjuicio de lo anterior, el Servicio Nacional Rectificación de Salud procederá sin más trámite a ordenar la paralización de la obra, clausura del establecimiento o la prohibición del ejercicio de la actividad o comercio, según corresponda.

Título II. De los productos alimenticios:

Artículo 102.- Se entenderá por alimentos o productos alimenticios cualquier substancia o mezcla de substancias destinadas al consumo humano, incluyendo las bebidas y todos los ingredientes y aditivos de dichas substancias.

Se considerarán alimentos especiales aquellos productos o preparados destinados al consumo humano con fines particulares de nutrición, utilizados en el tratamiento de determinadas patologías o condiciones de salud, que requieran de modalidades de administración no parenteral, tales como la vía oral u otras, y de supervigilancia especial por personal del área de la salud.

Artículo 105.- El reglamento determinará las características que deberán reunir los alimentos o productos alimenticios destinados al consumo humano, las condiciones sanitarias a las que deberá ceñirse su producción, importación, internación, elaboración, envase, rotulación, almacenamiento, distribución y venta, las condiciones especiales de uso, si fuere del caso, las de vigilancia de los alimentos especiales y los demás requisitos sanitarios que deberán cumplir los establecimientos, medios de transporte y distribución destinados a dichos fines.

2.1.3 Leyes.

A continuación, se presentan las leyes aplicables en nuestro Proyecto de Título.

2.1.3.1 Ley 16.744 / 1968. Establece normas sobre accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, Ministerio del Trabajo y Previsión Social; Subsecretaría de Previsión Social.

A continuación, se dará una breve descripción de la Ley N °16.744:

Esta Ley establece normas sobre accidentes de trabajo y enfermedades profesionales. Mediante esta Ley se declara obligatorio el seguro social contra riesgos de accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, y se establecen disposiciones para su aplicación.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título.

Artículo 1°. Declárase obligatorio el Seguro Social contra Riesgos de Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales, en la forma y condiciones establecidas en la presente Ley.

Artículo 5°. Para los efectos de esta Ley se entiende por accidentes del trabajo toda lesión a causa o con ocasión del trabajo, y que produzca incapacidad o muerte.

Artículo 25°. Para los efectos de esta Ley se entenderá por "entidad empleadora" a toda empresa, institución, servicio o persona que proporcione trabajo: y por "trabajador" a toda persona que preste servicios por cuenta propia o como dependiente para alguna entidad empleadora.

2.1.3.2 Ley N° 21.643 / 2024. Modifica el Código del trabajo y otros cuerpos legales, en materia de prevención, investigación y sanción del acoso laboral, sexual o de violencia en el trabajo, Ministerio del Trabajo y Previsión Social.

A continuación, se dará una breve descripción de la Ley N °21.643.

La Ley define cinco fenómenos clave que buscan proteger los derechos de las y los trabajadores.
-Acoso sexual.
-Acoso laboral.
-Violencia en el trabajo.
-Conductas incívicas.
-Sexismo.

A continuación, se observan los artículos aplicables en nuestro Proyecto de Título:

Artículo 1. Las relaciones laborales deberán siempre fundarse en un trato libre de violencia, compatible con la dignidad de la persona y con perspectiva de género, lo que, para efectos de este Código, implica la adopción de medidas tendientes a promover la

igualdad y a erradicar la discriminación basada en dicho motivo. Son contrarias a lo anterior, entre otras conductas, las siguientes:

a) El acoso sexual, entendiéndose por tal el que una persona realice, en forma indebida, por cualquier medio, requerimientos de carácter sexual, no consentidos por quien los recibe y que amenacen o perjudiquen su situación laboral o sus oportunidades en el empleo.

b) El acoso laboral, entendiéndose por tal toda conducta que constituya agresión u hostigamiento ejercida por el empleador o por uno o más trabajadores, en contra de otro u otros trabajadores, por cualquier medio, ya sea que se manifieste una sola vez o de manera reiterada, y que tenga como resultado para el o los afectados su menoscabo, maltrato o humillación, o bien que amenace o perjudique su situación laboral o sus oportunidades en el empleo.

c) La violencia en el trabajo ejercida por terceros ajenos a la relación laboral, entendiéndose por tal aquellas conductas que afecten a las trabajadoras y a los trabajadores, con ocasión de la prestación de servicios, por parte de clientes, proveedores o usuarios, entre otros.".

2.1.3.3 Ley N° 21.364 / 2021. Establece el sistema nacional de prevención y respuesta ante desastres, sustituye la Oficina Nacional de Emergencia por el servicio nacional de prevención y respuesta ante desastres, y adecúa normas que indica el Ministerio del Interior y Seguridad Pública.

A continuación, se dará una breve descripción de la Ley N°21.364.

Tiene como objetivo fortalecer la capacidad del país para enfrentar desastres naturales o emergencias, promoviendo una gestión integral y coordinada por el Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred).

Estableciendo una estructura que involucra a instituciones públicas, privadas y la comunidad para reducir riesgos, mejorar la preparación y garantizar una respuesta efectiva y rápida ante situaciones de emergencia.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título.

Artículo 1. Del Sistema Nacional De Prevención y Respuestas ante Desastres. Créase el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres, en adelante "el Sistema", conformado por el conjunto de entidades públicas y privadas con competencias relacionadas con las fases del ciclo del riesgo de desastres, que se organizan desconcentrada o descentralizadamente y de manera escalonada, desde el ámbito comunal, provincial, regional y nacional, para garantizar una adecuada Gestión del Riesgo de Desastres, y comprende las normas, políticas, planes y otros instrumentos y procedimientos atingentes a la Gestión del Riesgo de Desastres.

Artículo 2.- Definiciones. Para los efectos de esta Ley se entenderá por:

a) Amenaza: fenómeno de origen natural, biológico o antrópico, que puede ocasionar pérdidas, daños o trastornos a las personas, infraestructura, servicios, modos de vida o medio ambiente.

b) Emergencia: evento, o la inminencia de éste, que altere el funcionamiento de una comunidad debido a la manifestación de una amenaza de origen natural, biológico o antrópico, que interacciona con las condiciones de exposición, vulnerabilidad y capacidad de afrontamiento, ocasionando una o más de las siguientes afectaciones: pérdidas, impactos humanos, materiales, económicos o ambientales.

c) Niveles de emergencia: aquellos que se determinan sobre la base de la evaluación de un conjunto de factores y condiciones, tales como la extensión de la zona afectada, la cantidad de personas afectadas o potencialmente afectadas y la capacidad de respuesta de los niveles administrativos involucrados.

Conforme a lo anterior, los niveles de emergencia pueden ser categorizados de la siguiente forma:

i. Emergencia Menor: situación con un nivel de afectación que permite ser gestionada con capacidades comunales y, eventualmente, con refuerzos o apoyos desde otras zonas, a través de una coordinación de nivel comunal.

ii. Emergencia Mayor: situación con un nivel de afectación que permite ser gestionada con capacidades regionales y, eventualmente, con refuerzos o apoyos desde otras zonas, a través de una coordinación de nivel provincial o regional.

iii. Desastre: situación con un nivel de afectación e impacto que no permite ser gestionada con capacidades regionales, y requiere refuerzos o apoyos desde otras zonas del país, a través de una coordinación a nivel nacional.

iv. Catástrofe: situación con un nivel de afectación e impacto que requiere de asistencia internacional, como apoyo a las capacidades del país, a través de una coordinación a nivel nacional.

d) Gestión del Riesgo de Desastres: el proceso continuo de carácter social, profesional, técnico y científico de la formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de políticas, planes, programas, regulaciones, instrumentos, estándares, medidas y acciones permanentes para el conocimiento y la reducción del riesgo de desastres, con el propósito de evitar la generación de nuevos riesgos de desastres, reducir los existentes y gestionar el riesgo residual. Considerará, además de la organización y gestión de los recursos, las potestades y atribuciones que permitan hacer frente a los diversos aspectos de las emergencias y la administración de las diversas fases del ciclo del riesgo de desastres.

e) Reducción del Riesgo de Desastres: la actividad orientada a la prevención de nuevos riesgos de desastres, la reducción de los riesgos de desastres existentes y a la gestión del riesgo residual, todo lo cual contribuye al desarrollo sostenible del país.

f) Vulnerabilidad: aquellas condiciones determinadas por factores o procesos físicos, sociales, institucionales, económicos o ambientales que aumentan la susceptibilidad de una persona, una comunidad, los bienes, infraestructuras o servicios, a los efectos de las amenazas.

Artículo 11.- De La Declaración De Emergencia Preventiva.

Sin perjuicio del funcionamiento de los Comités en las Fases de Mitigación y Preparación, en el caso que el Servicio informe que una zona se ve afectada por un riesgo de emergencia, el Ministerio del Interior y Seguridad Pública podrá declararla en emergencia

preventiva, y deberá actuar en coordinación con el presidente del Comité Regional respectivo. La declaración de emergencia preventiva será fundada y expedida por decreto del Ministerio del Interior y Seguridad Pública, "por orden del presidente de la República". A partir de ese momento, podrá aplicar todas las disposiciones establecidas en el decreto supremo N° 104, de 1977, del Ministerio del Interior, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del Título I de la Ley N° 16.282, que fija disposiciones permanentes para casos de sismos o catástrofes.

Artículo 25.- De Los Planes Para La Gestión Del Riesgo De Desastres.

Los Planes para la Gestión del Riesgo de Desastres son los instrumentos que abarcan la planificación para la reducción del riesgo de desastres y la respuesta de la emergencia que permiten, en todos los niveles del Sistema, materializar lo establecido en la Política Nacional.

Los Planes para la Gestión del Riesgo de Desastres comprenden

i. El Plan Estratégico Nacional para la Reducción del Riesgo de Desastres.

ii. Los Planes para la Reducción del Riesgo de Desastres, en los niveles regionales, provinciales y comunales durante las Fases de Mitigación y Preparación.

iii. Los Planes de Emergencia y sus anexos, durante la Fase de Respuesta, en todos los niveles.

El Plan Estratégico Nacional para la Reducción del Riesgo de Desastres definirá objetivos estratégicos, acciones, metas, plazos y responsabilidades que permiten materializar lo establecido en la Política Nacional a través del desarrollo de capacidades en todas las fases del ciclo del riesgo de desastres.

Por su parte, los Planes para la Reducción del Riesgo de Desastres deberán contemplar las acciones definidas en el Plan Estratégico Nacional para la Reducción del Riesgo de Desastres, así como otras acciones tendientes a disminuir las vulnerabilidades de su territorio.

Los Planes de Emergencia deberán comprender la coordinación general de las capacidades del Sistema para la respuesta frente a los distintos niveles de emergencia, y establecer una estructura de gestión operativa de las emergencias, disponiendo con claridad las líneas de autoridad y responsabilidad en la gestión territorial de éstas, considerando el trabajo con equipos multidisciplinarios e interinstitucionales, y la

utilización eficiente y oportuna de los medios disponibles, mediante el uso o movilización gradual y escalonado de recursos humanos, técnicos y materiales.

Artículo 28.- Plan Comunal Para La Reducción Del Riesgo De Desastres.

Los Planes Comunales para la Reducción del Riesgo de Desastres serán desarrollados por la Unidad de Gestión del Riesgo de Desastres de la comuna, o por quien haya sido encomendado en dicha función, previo informe técnico del Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres en conformidad con los términos establecidos en el reglamento. Recibido el citado informe técnico, el alcalde requerirá el acuerdo del Comité Comunal para aprobar el Plan Comunal para la Reducción del Riesgo de Desastres mediante decreto alcaldicio.

Para el financiamiento de la elaboración del Plan Comunal para la Reducción del Riesgo de Desastres, las municipalidades podrán participar del Programa de Gestión del Riesgo de Desastres a que hace referencia el artículo 41.

Artículo 38.- Del Sistema De Alerta Temprana.

Se entenderá por Sistema de Alerta Temprana al conjunto de capacidades necesarias para generar y difundir información de alerta que sea oportuna y significativa, para que las personas, las comunidades y las organizaciones expuestas a alguna amenaza se preparen y actúen de forma adecuada y con suficiente antelación, con el objeto de reducir la posibilidad de que se produzcan pérdidas o daños.

El Sistema de Alerta Temprana estará compuesto por:

a) Unidades de Alerta Temprana.

El Servicio deberá contar con una Unidad Nacional de Alerta Temprana y, al menos, una Unidad Regional de Alerta Temprana por cada región del país, las cuales deberán realizar el monitoreo constante de las posibilidades de riesgos, basados en la información obtenida a través del Sistema y, en especial, la de los organismos técnicos. Conforme a lo anterior, el Servicio deberá declarar los estados de alerta, sobre la base de los procedimientos que éste establezca para tales efectos, y difundirlos a la población en forma oportuna, clara y suficiente.

2.1.4 Decretos.

A continuación, se presentarán los Decretos aplicables a nuestro trabajo.

2.1.4.1 Decreto Supremo N°40 / 1969. Aprueba reglamento sobre prevención de riesgos profesionales, Ministerio del trabajo y previsión social, subsecretaría de prevención social**.**

A continuación, se dará una breve descripción del Decreto Supremo N°40.

Los empleadores tienen la obligación de informar oportuna y convenientemente a todos sus trabajadores acerca de los riesgos que entrañan sus labores, de las medidas preventivas y de los métodos de trabajo correcto.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título:

Artículo 21º. Los empleadores tienen la obligación de informar oportuna y convenientemente a todos sus trabajadores acerca de los riesgos que entrañan sus labores, de las medidas preventivas y de los métodos de trabajo correctos.

Artículo 22º. Los empleadores deberán mantener los equipos y dispositivos técnicamente necesarios para reducir a niveles mínimos los riesgos que puedan presentarse en los sitios de trabajo.

2.1.4.2 Decreto Supremo N°594 / 1999. Aprueba el reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo, Ministerio de salud.

A continuación, se dará una breve descripción del Decreto Supremo N°594.

Este Decreto contiene importantes materias destinadas a velar porque en los lugares de trabajo existan condiciones de seguridad, sanitarias y ambientales que resguarden la salud y el bienestar de las personas que allí se desempeñan.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título:

Artículo 1°: El presente reglamento establece las condiciones sanitarias y ambientales básicas que deberá cumplir todo lugar de trabajo.

Artículo 3°: La empresa está obligada a mantener en los lugares de trabajo las condiciones sanitarias y ambientales necesarias para proteger la vida y la salud de los trabajadores que en ellos se desempeñan.

Artículo 11°- Los lugares de trabajo deberán mantenerse en buenas condiciones de orden y limpieza. Además, tomar medidas para evitar la entrada o eliminar la presencia de insectos, roedores y otras plagas de interés sanitario.

Artículo 13: El agua potable deberá cumplir con los requisitos físicos, químicos, radiactivos y bacteriológicos establecidos en la reglamentación vigente.

Artículo 45: Todo lugar de trabajo en que exista algún riesgo de incendio, deberá contar con extintores.

Artículo 53.- El empleador deberá proporcionar a sus trabajadores, libres de costo, los elementos de protección personal que cumplan con los requisitos.

2.1.4.3 Decreto Supremo N°977 / 1997. Aprueba el reglamento sanitario de los alimentos, Ministerio de Salud.

A continuación, se dará una breve descripción del Decreto Supremo N° 977.

El Decreto Supremo establece las condiciones sanitarias a que deberá ceñirse la producción, importación, elaboración, envase, almacenamiento, distribución y venta de alimentos para uso humano, con el objeto de proteger la salud de la población.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título:

Artículo 2.- Alimento o producto alimenticio es cualquier substancia o mezclas de substancias destinadas al consumo humano, incluyendo las bebidas y todos los ingredientes y aditivos de dichas substancias. Materia prima alimentaria es toda sustancia que, para ser utilizada como alimento, precisa de algún tratamiento o transformación de naturaleza química, física o biológica.

Artículo 4.- Corresponderá a los Servicios de Salud el control sanitario de los alimentos y velar por el cumplimiento de las disposiciones relativas a esta materia del Código Sanitario y del presente reglamento, todo ello de acuerdo con las normas e instrucciones generales que imparta el Ministerio de Salud.

Artículo 6.- La instalación, modificación estructural y funcionamiento de cualquier establecimiento de alimentos deberá contar con autorización del Servicio de Salud correspondiente.

Artículo 7.- Al solicitar la autorización para la instalación de un establecimiento, el interesado deberá presentar, según corresponda:

a) autorización municipal de acuerdo a plano regulador.
b) plano o croquis de planta e instalaciones sanitarias a escala de la misma.
c) croquis de los sistemas de eliminación del calor, olor o vapor y sistema de frío.
d) descripción general de los procesos de elaboración.
e) materias primas que emplea.
f) rubros a los que se destinará.
g) sistemas de control de calidad sanitaria con que contará.
h) tipos de alimentos que elaborará.
i) sistema de eliminación de desechos.

Artículo 11.- Desde el inicio de su funcionamiento, el interesado deberá aplicar las prácticas generales de higiene en la manipulación incluyendo el cultivo, la recolección, la

preparación, la elaboración, el envasado, el almacenamiento, el transporte, la distribución y la venta de alimentos, con objeto de garantizar un producto inocuo y sano.

Artículo 12.- Los establecimientos de alimentos no podrán utilizarse para un fin distinto de aquel para el que fueron autorizados.

Artículo 13.- La autoridad sanitaria deberá enrolar los establecimientos y para este efecto llevará un registro en el que se indicará el rubro o giro, su ubicación y el nombre del propietario.

Artículo 23.- Las vías de acceso y zonas de circulación que se encuentren dentro del recinto del establecimiento o en sus inmediaciones, deberán tener una superficie dura, pavimentada o tratada de manera tal que controlen la presencia de polvo ambiental.

Artículo 25.- En las zonas de preparación de alimentos:

a) Los pisos, se construirán de materiales impermeables, no absorbentes, lavables, antideslizantes y atóxicos; no tendrán grietas y serán fáciles de limpiar. Según el caso, se les dará una pendiente suficiente para que los líquidos escurran hacia las bocas de los desagües.

b) Las paredes, se construirán de materiales impermeables, no absorbentes, lavables y atóxicos y serán de color claro. Hasta una altura apropiada para las operaciones, como mínimo 1.80 m, deberán ser lisas y sin grietas, fáciles de limpiar y desinfectar.

c) Los cielos rasos deberán proyectarse, construirse y acabarse de manera que se impida la acumulación de suciedad y se reduzca al mínimo la condensación de vapor de agua y la formación de mohos y deberán ser fáciles de limpiar.

d) Las ventanas y otras aberturas deberán construirse de manera que se evite la acumulación de suciedad, y las que se abran deberán estar provistas de protecciones contra vectores. Las protecciones deberán ser removibles para facilitar su limpieza y buena conservación. Los alféizares de las ventanas deberán estar construidos con pendiente para evitar que se usen como estantes.

e) Las puertas deberán ser de superficie lisa y no absorbente y, cuando así proceda, deberán tener cierre automático.

f) Las escaleras, montacargas y estructuras auxiliares, como plataformas, escaleras de mano y rampas, deberán estar situadas y construidas de manera que no sean causa de contaminación de los alimentos. Las rampas deberán construirse con rejillas de inspección y deberán ser fácilmente desmontables para su limpieza y buena conservación.

g) Todas las estructuras y accesorios elevados deberán instalarse de manera que se evite la contaminación directa o indirecta de alimentos y de la materia prima por condensación de vapor de agua y goteo y no se entorpezcan las operaciones de limpieza.

h) Los materiales de revestimiento aplicados a las superficies de trabajo y a los equipos que puedan entrar en contacto directo con los alimentos, no deberán ceder sustancias tóxicas o contaminantes.

Artículo 27.- Deberá disponer de abundante abastecimiento de agua potable que se ajustará a lo dispuesto en la reglamentación vigente, a presión y temperatura conveniente, así como de instalaciones apropiadas para su almacenamiento, distribución y con protección contra la contaminación.

Artículo 29.- El vapor de agua utilizado en contacto directo con alimentos no deberá contener ninguna sustancia que pueda contaminar el alimento.

Artículo 33.- En las zonas de elaboración deberá disponerse de lavamanos provistos de jabón y medios higiénicos para secarse las manos, tales como, toallas de un solo uso o aire caliente.

Artículo 34.- Todo el establecimiento deberá tener una iluminación natural o artificial adecuada, que no deberá alterar los colores, y que permita la apropiada manipulación y control de los alimentos. La iluminación no deberá ser menor a:
540 lux en todos los puntos de inspección, 220 lux en las salas de trabajo, 110 lux en otras zonas.

Las lámparas que estén suspendidas sobre el material alimentario en cualquiera de las fases de producción, deben ser de fácil limpieza y estar protegidas para evitar la contaminación de los alimentos en caso de rotura.

Artículo 35.- Deberá proveerse una ventilación adecuada para evitar el calor excesivo, la condensación de vapor de agua y acumulación de polvo y para eliminar el aire contaminado. La dirección de la corriente de aire no deberá desplazarse de una zona sucia a una zona limpia. Las aberturas de ventilación deberán estar provistas de rejillas u otras protecciones de material anticorrosivo y que puedan retirarse fácilmente para su limpieza.

Artículo 37.- Los establecimientos de alimentos en que se mantengan, almacenen o exhiban alimentos o materias primas, que precisen de frío para su conservación deberán contar con refrigeradores, vitrinas refrigeradas o cámaras frigoríficas según corresponda, además estos equipos deberán estar provistos de un termómetro o de un dispositivo para el registro de su temperatura.

Artículo 38.- Los establecimientos, sus equipos, utensilios y demás instalaciones, incluidos los desagües, deberán mantenerse en buen estado, limpios y ordenados.

Artículo 39.-Los desechos deberán retirarse de las zonas de manipulación y otras zonas de trabajo, cuantas veces sea necesario y por lo menos una vez al día.

Artículo 42.- Para impedir la contaminación de los alimentos, todo el equipo y utensilios deberán mantenerse debidamente protegidos en estantes, vitrinas, u otros, después de limpiarse y desinfectarse.

Artículo 43.- Deberán tomarse precauciones adecuadas para impedir que el alimento se contamine cuando las salas, el equipo y los utensilios se limpien o desinfecte con agua y detergentes o con desinfectantes o soluciones de éstos. Los desinfectantes deberán ser apropiados al fin perseguido, debiendo eliminarse cualquier residuo de modo que no haya posibilidad de contaminación de los alimentos.

Artículo 44.- Inmediatamente después de terminar el trabajo de la jornada o cuantas veces sea necesario, deberán limpiarse minuciosamente los pisos, incluidos los desagües, las estructuras auxiliares y las paredes de la zona de manipulación de alimentos.

Artículo 47.- Deberá aplicarse un programa preventivo eficaz y continuo de lucha contra las plagas. Los establecimientos y las zonas circundantes deberán inspeccionarse periódicamente para cerciorarse de que no exista infestación.

Artículo 49.- Sólo deberá emplearse plaguicidas si no pueden aplicarse con eficacia otras medidas de prevención. Antes de aplicar plaguicidas se deberá tener cuidado de proteger todos los alimentos, equipos y utensilios contra la contaminación. Después de aplicar los plaguicidas y a fin de eliminar los residuos, estos equipos y utensilios se deberán limpiar minuciosamente antes de volverlos a usar.

Artículo 54.- Inciso eliminado. El personal que manipule alimentos no deberá atender pagos del público, sea recibiendo o entregando dinero, no deberá realizar tareas que puedan contaminar sus manos y ropas de trabajo.

Artículo 55.- El personal que manipula alimentos deberá lavarse siempre las manos cuando su nivel de limpieza pueda afectar la inocuidad de los alimentos, antes de iniciar el trabajo, inmediatamente después de haber hecho uso de los servicios higiénicos, después de manipular material contaminado y todas las veces que sea necesario.

Artículo 56.- Los manipuladores deberán mantener una esmerada limpieza personal mientras estén en funciones debiendo llevar ropa protectora, tal como: cofia o gorro que cubra la totalidad del cabello, y delantal. Estos artículos deben ser lavables, a menos que sean desechables y mantenerse limpios. Este personal no debe usar objetos de adorno en las manos cuando manipule alimentos y deberá mantener las uñas de las manos cortas, limpias y sin barniz.

Artículo 57.- En las zonas en que se manipulen alimentos deberá prohibirse todo acto que pueda contaminar los alimentos, como: comer, fumar, masticar chicle, o realizar otras prácticas antihigiénicas, tales como escupir.

Artículo 58.- Si para manipular los alimentos se emplean guantes, éstos se mantendrán en perfectas condiciones de limpieza e higiene. El uso de guantes no eximirá al operario de la obligación de lavarse las manos cuidadosamente.

Artículo 63.- El flujo del personal, vehículos y de materias primas en las distintas etapas del proceso, debe ser ordenado y conocido por todos los que participen en la elaboración, para evitar contaminación cruzada.

Artículo 74 b.- Los quioscos, casetas y carros podrán freír, hornear y expender: masas sin relleno, empanadas de queso y productos vegetales. Asimismo, podrán expender frutas y verduras frescas lavadas, trozadas o peladas y demás vegetales procesados y envasados provenientes de establecimientos autorizados para dichos fines. Además, de elaborar y expender infusiones de té, café y demás estimulantes y fruitivos, emparedados fríos y calientes a base de cecinas cocidas, cumpliendo los siguientes requisitos:

a) Carro o soporte físico de la instalación de material sólido, lavable, de tamaño suficiente. y deberá contar con una estructura protegida que delimite el espacio de manipulación de alimentos.

b) Disponer de un sistema de agua potable corriente mediante un estanque con capacidad de provisión mínima de 100 litros, que permita su reabastecimiento cada vez que sea necesario, y que asegure el correcto lavado de manos y utensilios que se utilicen. Para el lavado de manos deberá contar con lavamanos, jabón y toallas de papel desechables como único sistema de secado.

c) Disponer de un estanque hermético de recepción de las aguas utilizadas, cuya capacidad sea mayor a las del estanque de agua limpia.

d) Disponer de un sistema de frío que permita mantener la temperatura de refrigeración, de las masas, vegetales procesados y cecinas, entre 0° y 5° C y de un dispositivo para el control permanente de la temperatura.

e) Disponer de un depósito o contenedor para las materias primas que no requieran refrigeración que asegure mantenerlas protegidas y aisladas del medio ambiente.

f) Los aceites o mantecas utilizados en frituras deberán cumplir lo establecido en el Título X, párrafo V del presente Reglamento.

g) Disponer de un depósito lavable con tapa para la acumulación de desperdicios, los que deberán ser retirados y eliminados cuantas veces sea necesario y por lo menos una vez al día.

h) Los cilindros de gas deberán estar instalados y ser utilizados cumpliendo con las medidas de seguridad que garanticen la salud del trabajador y la comunidad, conforme a las disposiciones de la autoridad competente.

i) Contar con acceso a servicios higiénicos a 75 metros de distancia como máximo.

j) Los carros, quioscos y casetas que no cuenten con estructura protegida deberán poseer un toldo y sólo podrán expender emparedados a base de cecinas cocidas, las cuales se deberán mantener debidamente refrigeradas y para su expendio sólo se podrán calentar a través de un sistema aislado del medio ambiente.

Todas las materias primas utilizadas deberán provenir de establecimientos autorizados. Los aderezos y salsas, además, deberán expenderse en envases unitarios sellados y rotulados para asegurar su inocuidad y evitar la contaminación cruzada. Sólo se permitirá la elaboración y expendio de aderezos a base de vegetales (tomate, palta) en aquellos quioscos o carros que cuenten estructura cerrada, estos aderezos deberán mantenerse en refrigeración y en recipientes cerrados y no podrán ser de acceso directo de los consumidores.

Los manipuladores de alimentos deberán dar cumplimiento a las medidas estipuladas en el Título I Párrafo VI. "De los requisitos de higiene del personal", del presente reglamento.

Para otorgar la autorización la autoridad sanitaria deberá disponer de los antecedentes que acrediten que el lugar en que se ubicará el quiosco, carro o caseta está determinado para tales efectos por la autoridad comunal correspondiente.

2.1.4.4 Decreto Supremo N°109 / 1968. Aprueba el reglamento para la calificación y evaluación de los accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 16.744, de 1° de febrero de 1968, que estableció el seguro social contra los riesgos por estos accidentes y enfermedades, Ministerio del Trabajo y Previsión Social.

A continuación, se dará una breve descripción del Decreto Supremo N°109.

Apruébese el siguiente Reglamento para la calificación y evaluación de los Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales.

A continuación, se podrán observar los artículos aplicables en nuestro Proyecto de Título.

Artículo 1° Las prestaciones económicas establecidas en la Ley N° 16.744 tienen por objeto reemplazar las rentas de actividad del accidentado o enfermo profesional. Por consiguiente, existirá continuidad de ingresos entre remuneraciones y subsidio o pensión, o entre subsidio y pensión. El derecho a las prestaciones económicas del seguro se adquirirá a virtud del diagnóstico médico correspondiente.

Artículo 2° Se considerará incapacidad temporal toda aquella provocada por accidente del trabajo o enfermedad profesional, de naturaleza o efectos transitorios, que permita la recuperación del trabajador y su reintegro a sus labores habituales. No será necesario graduar la incapacidad temporal; y en tanto ella subsista, el trabajador sólo tendrá derecho a las prestaciones médicas y a subsidio, con arreglo al párrafo III del Título V de la Ley Nº 16.744.

2.1.4.5 Decreto Supremo N°110 / 1968. Escala para la determinación de la cotización adicional diferenciada, Ministerio del Trabajo y Previsión Social.

A continuación, se dará una breve descripción del Decreto Supremo N°110/1968.

La cotización adicional diferenciada a que se refiere la letra b) del artículo 15 de la Ley Nº 16.744 será la siguiente, según la actividad de la empresa o entidad empleadora:

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título:

Artículo 15° El Seguro de Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales se financiará con los siguientes recursos:

a) Con una cotización básica general del 0,90% de las remuneraciones imponibles, a cargo del empleador.

b) Con una cotización adicional diferenciada en función de la actividad y riesgo de la empresa o entidad empleadora, la que será determinada por el Presidente de la

República y no podrá exceder de un 3,4% de las remuneraciones imponibles, que también será de cargo del empleador, y que se fijará sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 16°.

c) Con el producto de las multas que cada organismo administrador aplique en conformidad a la presente Ley.

d) Con las utilidades o rentas que produzca la inversión de los fondos de reserva,

e) Con las cantidades que les corresponda por el ejercicio del derecho de repetir de acuerdo con los artículos 56° y 69°.

2.1.4.6 Decreto Supremo N°18 / 1982. Certificación de calidad de elementos de protección personal contra riesgos ocupacionales, Ministerio de Salud Pública.

A continuación, se dará una breve descripción del Decreto Supremo N°18.

El Decreto Supremo N°18 reglamenta la autorización de laboratorios que certifiquen la calidad de elementos de protección personal contra riesgos ocupacionales.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título:

4 -Los controles y pruebas de calidad que efectúen las instituciones autorizadas deberán sujetarse a las especificaciones fijadas en la materia por las normas oficiales o por las normas que apruebe el Ministerio de Salud.

2.1.4.7 Decreto Supremo N°67 / 1999. Aprueba reglamento para aplicación de artículos 15 y 16 de ley 16.744, sobre exenciones, rebajas y recargos de la cotización adicional diferenciada, Ministerio del Trabajo y Previsión Social; Subsecretaría de Previsión Social.

A continuación, se dará una breve descripción del Decreto Supremo N° 67.

Regula la calificación y evaluación de los accidentes del trabajo y enfermedades profesionales Establece un Sistema de reducción de la cotización adicional diferenciada

para los empleadores, basada en la siniestralidad efectiva de sus trabajadores, con el objetivo de incentivar la prevención y reducción de accidentes laborales.

A continuación, se podrán observar los artículos a considerar en nuestro Proyecto de Título:

Artículo 1º.- Las exenciones, rebajas y recargos de la cotización adicional a que se refiere el artículo 16 de la Ley Nº16.744, se determinarán por las Mutualidades de Empleadores respecto de las entidades empleadoras adheridas a ellas y por las secretarías, regionales ministeriales de salud respecto de las demás entidades empleadoras, incluso de aquellas que tengan la calidad de administradoras delegadas. Lo anterior se efectuará en relación con la magnitud de la siniestralidad efectiva, de acuerdo con las disposiciones de este Reglamento.

La entidad empleadora que establezca medidas efectivas para eliminar, controlar o reducir apreciablemente, según corresponda, sus riesgos de accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, se le rebajará o eximirá de la tasa de cotización adicional, conforme al procedimiento establecido en este reglamento.

Artículo 15° El Seguro de Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales se financiará con los siguientes recursos:

a) Con una cotización básica general del 0,90% de las remuneraciones imponibles, a cargo del empleador.

b) Con una cotización adicional diferenciada en función de la actividad y riesgo de la empresa o entidad empleadora, la que será determinada por el Presidente de la República y no podrá exceder de un 3,4% de las remuneraciones imponibles, que también será de cargo del empleador, y que se fijará sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 16°.

c) Con el producto de las multas que cada organismo administrador aplique en conformidad a la presente Ley.

d) Con las utilidades o rentas que produzca la inversión de los fondos de reserva,

e) Con las cantidades que les corresponda por el ejercicio del derecho de repetir de acuerdo con los artículos 56° y 69°.

Artículo 16° Las empresas o entidades que implanten o hayan implantado medidas de prevención que rebajen apreciablemente los riesgos de accidentes del trabajo o de enfermedades profesionales, podrán solicitar que se les reduzca la tasa de cotización adicional o que se les exima de ella si alcanzan un nivel óptimo de seguridad.

Las empresas o entidades que no ofrezcan condiciones satisfactorias de seguridad y/o higiene, o que no implanten las medidas de seguridad que el organismo competente les ordene, deberán cancelar la cotización adicional con recargo de hasta el 100%, sin perjuicio de las demás sanciones que les correspondan. Las exenciones, rebajas o recargos de la cotización adicional se determinarán por las mutualidades de empleadores respecto de sus empresas adherentes y por los Servicios de Salud respecto de las demás empresas, en relación con la magnitud de los riesgos efectivos y las condiciones de seguridad existentes en la respectiva empresa, sin perjuicio de los demás requisitos que establece este artículo y el reglamento.

Las empresas podrán reclamar de lo resuelto por la respectiva Mutualidad de Empleadores ante la Superintendencia de Seguridad Social, en conformidad al inciso tercero del artículo 77 de esta Ley, la que, para resolver, si lo estima pertinente, podrá solicitar informe al Servicio de Salud correspondiente.

El reglamento establecerá los requisitos y proporciones de las rebajas y recargos, así como también la forma, proporciones y plazos en que se concederán o aplicarán.

2.1.5 Normas Chilenas.

A continuación, se presentan. Las Normas Chilenas aplicables en nuestro Proyecto de Título.

2.1.5.1 Norma Chilena 436. Prevención de accidentes del trabajo disposiciones generales.

A continuación, se dará una breve descripción de la Norma Chilena 436.

Esta norma trata de las causas de los accidentes del trabajo y de las medidas preventivas para evitarlos, tanto por parte del empleador como de los trabajadores. Se

aplica en todas las empresas, organismos o instituciones que empleen trabajadores, cualquiera sea su tamaño, naturaleza o actividad económica.

1-Clasificación de los accidentes de trabajo.

De acuerdo con su origen, los accidentes se clasifican en los siguientes tipos:

*Atrapamiento.

* Aprisionamiento.

*Caída a distinto nivel.

*Caída al mismo nivel.

*Contacto con.

* Exposición a.

* Golpeado contra.

2-Causas de los accidentes

Las causas de los accidentes del trabajo se pueden encontrar en dos tipos, (causas inmediatas / causas básicas.)

Causa inmediata: aquellas que causan directamente el accidente. Son de dos tipos:

Acciones subestándares: desviarse, por parte del trabajador, de una conducta considerada como segura y que posibilita que éste se accidente.

Condiciones subestándares: situación presente en el ambiente de trabajo, generando una condición de riesgo, que posibilita la ocurrencia de un accidente.

Causa básica: Las causas básicas son las que ocasionan las causas inmediatas, y se pueden encontrar en dos factores:

Factores personales: explican por qué el trabajador comete acciones subestándares.

Estos son:

a) El trabajador no sabe.

b) El trabajador no quiere.

c) El trabajador no puede.

Factores Técnicos: explican por qué se producen las condiciones subestándares. Se pueden resumir, entre otras, en los siguientes:

*Fallas en máquinas, equipos o herramientas;

* Falta de mantención.

*Compras inadecuadas.

* Falta de orden y aseo.

*Instalación defectuosa de máquinas y equipos.

3-Obligaciones del empleador.

En toda empresa debe ponerse en práctica un programa de prevención de riesgo con, a lo menos, las actividades siguientes:

* Inducción al trabajador nuevo.

* Charlas de capacitación a los trabajadores.

*Control de orden y aseo de los ambientes de trabajo y vías de circulación.

*Entrega y control de uso de los elementos de protección personal.

4-Obligaciones de los trabajadores.

Deben utilizar y mantener en buenas condiciones los elementos de protección personal que les proporcione el empleador. Antes de proceder a su uso, debe revisar cuidadosamente dicho elemento para asegurar que se encuentre en buenas condiciones de uso y que cumpla la función para la cual fue diseñado.

Se prohíbe a los trabajadores presentarse a su trabajo en estado de intemperancia o post etílico y bajo la influencia de drogas o medicamentos. Asimismo, se prohíbe la ingestión de drogas o alcohol dentro de los lugares de trabajo.

5- Prevención de accidentes por parte de organismos.

Corresponde a los organismos estatales a los cuales la ley les define tales funciones, la supervigilancia y fiscalización en materia de seguridad en las empresas y el cumplimiento de las disposiciones de la presente norma, así corno corresponderá a los organismos administradores de la ley de accidentes del trabajo otorgar a sus empresas afiliadas toda la asesoría que ellas requieran para el cabal cumplimiento de lo dispuesto en la presente norma.

6-Acerca de los accidentes.

En todo lugar de trabajo se debe disponer de un botiquín de primeros auxilios a cargo de una persona capacitada en la atención de accidentados.

2.1.5.2 Norma Chilena 1411. Prevención de riesgos - Parte 4: Identificación de riesgos de materiales

A continuación, se dará una breve descripción de la Norma Chilena 1411.

En esta Norma Chilena establece la identificación de los riesgos a través de señalizaciones sobre materiales peligrosos, en el cual debe estar implementada en todos los lugares tanto de almacenamiento como en manipulación en plena vista.

Se aplica a las instalaciones en donde se fabrican, almacenan o usan materiales que presentan riesgos. No se aplica al transporte de productos peligrosos.

Esta norma pretende entregar información básica al personal que trabaja en dichas instalaciones o a aquellas personas que actúan en emergencias o en el combate de incendios. Proporciona un sistema de marcación o señal, para evaluar el riesgo existente en el local o zona.

2.1.5.3 Norma Chilena 2190. Transporte terrestre de mercancías peligrosas, distintivos para identificación de peligros.

A continuación, se dará una breve descripción de la Norma Chilena 2190.

Esta Norma Chilena establece y regula los diferentes distintivos para poder identificar los riesgos de los residuos peligrosos, además de las características de los rótulos y las etiquetas, con el fin de poder reconocerlos en cualquier lugar y a la distancia.

Los distintivos de seguridad (marcas, etiquetas, rótulos) que se establecen en esta norma están destinados para ser colocados sobre las mercancías o sobre los envases, embalajes o bultos que contienen estas sustancias y sobre los medios de transporte en que se trasladan estas sustancias.

El sistema de marcado, etiquetado o rotulado se basa en la clasificación de las sustancias peligrosas que se presenta en la norma NCh382, y tiene las finalidades siguientes:

a) Hacer que los bultos, embalajes y envases con sustancias peligrosas sean reconocibles fácilmente, a distancia, por el aspecto general (símbolo, color, forma) de sus etiquetas o rótulos.

b) Hacer que la naturaleza del riesgo sea reconocible, fácilmente, mediante la simbología y otros elementos contenidos en etiquetas y rótulos.

c) Dar, mediante los colores contenidos en las etiquetas o rótulos, una primera orientación útil para la manipulación, estiba, almacenamiento en tránsito y el
Transporte de sustancias peligrosas.

2.1.5.4 Norma Chilena 2245. "Hoja de datos de seguridad de productos químicos. Contenidos y Disposición de los Temas".

A continuación, se dará una breve descripción de la Norma Chilena 2245.

Esta norma define las secciones, contenido y formato general de la hoja de seguridad (HDS) para productos químicos. Se aplica a las HDS que se deben preparar por el proveedor de productos químicos dentro del territorio nacional y que son de carácter obligatorio.

Esta norma establece los requisitos necesarios para informar sobre las características esenciales, y los grados de riesgo que presentan las sustancias químicas para las personas, las instalaciones o materiales, transporte y medio ambiente.

Información contenida en cada sección de una HDS se clasifica en:

1- Identificación del proveedor y de la sustancia química:

Mantener información actualizada del proveedor.

Teléfono de emergencia en Chile del proveedor.

Verificar nombre exacto de la sustancia química (que sea el mismo de la HDS versus el que registra la etiqueta del envase).

2 -Información sobre la sustancia o mezcla Conocer Número de Naciones Unidas. Conocer ingrediente de riesgo

3 -Identificación de los riesgos Conocer los riesgos para la salud.
Conocer los riesgos para el medio ambiente.

4 -Medidas de primeros auxilios El tratamiento médico debe ser obtenido lo antes posible, esta sección permite saber qué se debe hacer y que no se debe hacer si el usuario se contamina con una sustancia química.
Las medidas tomadas en los primeros minutos pueden hacer la diferencia entre una lesión leve y una de mayor gravedad.

5- Medidas para combate del fuego Conocer esta información antes de atacar el fuego es vital, permite conocer el agente extintor adecuado para cada producto y desechar aquel que puede presentar un riesgo aún mayor.

6- Medidas para controlar derrames o fugas Capacita al personal para planificar, entre otros, los procedimientos de emergencia con que debe contar cada empresa que maneja sustancias químicas. Permite diseñar procedimientos adecuados para minimizar los efectos sobre las personas y medio ambiente.

7- Manipulación y almacenamiento Permite a los usuarios adoptar las medidas de seguridad necesarias para poder trabajar con la sustancia química evitando riesgos adicionales. Permite a las empresas mantener las condiciones de seguridad en el interior de las instalaciones con un almacenamiento seguro, permite conocer y cumplir con la normativa vigente.

8-Control de exposición/protección personal Indica los controles que se deben efectuar para proteger a los trabajadores. Permite conocer y usar los equipos de protección personal específicos para cada sustancia química.

9-Propiedades físicas y químicas El uso y manejo de una sustancia química puede resultar inofensivo cuando se conoce en forma anticipada cómo se comportará en diferentes condiciones.

10-Estabilidad y reactividad Conociendo las reacciones de cada sustancia química en forma anticipada, permite almacenar y manejar el producto con mayor seguridad (incompatibilidades y segregación).

11- Información toxicológica Permite evaluar los riesgos potenciales para la salud de los trabajadores expuestos a las sustancias químicas.

12- Información ecológica Esta información puede resultar crucial en caso de. La contaminación de suelos, agua, aire, permite adoptar las medidas de limpieza para evitar una contaminación ambiental mayor.

13- Consideraciones sobre disposición final Permite conocer los peligros para la salud pública, violaciones a las leyes y reglamentos aplicando los protocolos establecidos.

14- Información sobre transporte La identificación de riesgos en forma visible de las mercancías peligrosas transportadas permite a los organismos correspondientes poder responder, en forma segura y oportuna, frente a una emergencia durante el transporte.

15-Información reglamentaria Ayuda a cumplir con reglamentaciones y disposiciones vigentes, nacionales e internacionales.

16- Otras informaciones Permite una flexibilidad para información adicional.

2.2.1 Evaluación Cualitativa.

La Evaluación Cualitativa en Prevención de Riesgos es un proceso que se utiliza para Identificar, Analizar y comprender los factores que pueden contribuir a la ocurrencia de incidentes o accidentes en un entorno determinado, como el lugar de trabajo.

2.2.2 Concepto de Peligros.

Los peligros son aquellas conductas, elementos o situaciones que pueden llegar a provocar un incidente y un posible daño a la salud del trabajador.

2.2.3 Identificación de Peligros.

La identificación de los peligros y la evaluación de los riesgos (IPER) consiste en un proceso dirigido a identificar los peligros y estimar la magnitud de todos los riesgos laborales asociados a las actividades que se realizan en el centro de trabajo que, de no ser controlados, pueden causar accidentes del trabajo.

2.2.4 GEMA.

Los componentes del GEMA, son utilizados en el área de prevención para detectar los riesgos y sus causas, permitiendo mejorar la planificación y control. Estos elementos, una vez controlados pueden prevenir la ocurrencia de accidentes del trabajo y enfermedades profesionales.

Compuesto por cuatro subsistemas que son: Gente, Equipos, Material y Ambiente también son conocidos por las siglas GEMA. En los cuatro elementos mencionados (GEMA), existen riesgos específicos que se deben controlar en forma efectiva para que estos no produzcan pérdidas.

Gente: El trabajador es generalmente el elemento humano involucrado directamente en la mayoría de los accidentes, ya que lo que hace o deja de hacer, se considera como el factor causal inmediato.

Equipos: Por equipo entenderemos las herramientas y maquinarias con las que trabaja el operario. Este elemento o subsistema de nuestras operaciones.

Materiales: El material con que la gente trabaja, usa o fabrica es otra de las fuentes principales de accidentes.

Ambiente: El ambiente está formado por todo lo material o físico que rodea a la gente y que incluye el aire que respira y los edificios que la albergan.

Figura2. 1- Orientación a la prevención de riesgos.



Nota: Prevención en Salud Proactiva. [Fotografía].
https://prevencionsaludproactiv.com/2021/03/02/prevencion-de-riesgos-y-gema

2.2.5 Procesos.

Un proceso es un conjunto de actividades y tareas interrelacionadas entre sí que persiguen cubrir las necesidades del cliente.

- Procesos estratégicos: Proceso de planificación y otros que se consideran ligados a factores claves o estratégicos.
- Procesos operativos: Son los procesos que están ligados directamente con la realización del producto y/o servicio.
- Procesos de apoyo: Dan soporte a los procesos operativos.

2.2.5.1 Actividad.

La actividad es un grupo de acciones que persiguen un mismo fin o son la agrupación de tareas que persiguen un mismo fin.

Actividades rutinarias: Son todas las tareas diarias y planificadas por la organización, desarrolladas en un proceso, necesarias para obtener el producto o servicio objeto de los procesos.

Actividades no rutinarias: Son todas las tareas no desarrolladas en un proceso, necesarias para mantener su continuidad en caso de una emergencia o detenciones no programadas.

2.2.5.2 Tarea.

Es una acción concreta aislada, las tareas son las acciones que se realizan o también se pueden considerar como los actos para llevar a cabo una actividad.

2.2.3 Ciclos.

El ciclo de trabajo, a veces denominado “factor de trabajo”, se expresa como un porcentaje del tiempo de activación.

2.2.3.1. Tiempos de Trabajo.

El tiempo de trabajo se refiere al tiempo que una persona pasa en el trabajo en un período determinado, incluidas las horas extraordinarias.

2.2.3.2 Concepto de riesgos.

Se entiende como riesgo, a la probabilidad de que un peligro existente en una actividad ocasione un incidente con consecuencias.

Combinación entre probabilidad y consecuencia de la ocurrencia de un determinado evento peligroso.

A continuación, se presentarán una tabla con los tipos de riesgos existentes:

Tabla 2. 1- Tipos de riesgos existentes.

Clasificación de los riesgos.	
Riesgo inherente:	Son los propios de la materia.
Riesgo adquirido:	Es cuando un riesgo y un material no existen y este se agrega.

Riesgo puro:	Solo existe la opción de perder.
Riesgo por su alcance:	Individuales, colectivos.
Riesgo por su origen:	Antrópicos, naturales.
Riesgo por su importancia:	Leve o sin importancia, grave o importantes, catastróficos o críticos.

Profesor Álvaro Campos., Taller II evaluación de riesgos, 2022.

2.2.3.3 Reconocer los Riesgos.

Se debe determinar la probabilidad de que ocurra y las consecuencias que tendría el impacto del riesgo que se ha identificado. Una vez determinado el Nivel de Riesgo, es posible priorizar los riesgos identificados, en función de la probabilidad de ocurrencia y el impacto de la materialización.

2.3.3 Evaluación Cuantitativa.

La Evaluación cuantitativa es el análisis de riesgos permite obtener una valoración numérica de la materialización de un evento.

Definen como aquel método que permite asociar una probabilidad y su correspondiente distribución al evento de riesgo y las consecuencias que pueden ocasionar.

Por lo que al obtener un valor de multiplicar la probabilidad por consecuencia se debe comparar con un valor de referencia para poder ver el nivel de riesgo. Lo que hace necesario definir los criterios de evaluación en una primera instancia.

2.3.4 Definición de Probabilidad.

Posibilidad de que un evento ocurra. La probabilidad es un factor fundamental asociado al riesgo, es condicional y se presenta por evento. La probabilidad de ocurrencia de un evento va a depender del tiempo de exposición, de las capacidades y cualidades de la persona expuesta al riesgo, de las condiciones del lugar de trabajo y de la complejidad de la actividad, entre otras variables.

Tabla 2. 2- Probabilidad.

TIPO	PROBABILIDAD	VALOR
Alto	En 1.000 veces de exposición al riesgo incontrolado, a lo menos una vez ocurrirá el incidente y las pérdidas estimadas.	5
Medio	En 10.000 veces de exposición al riesgo incontrolado, a lo menos una vez ocurrirá el incidente y las pérdidas estimadas.	3
Bajo	En 100.000 veces de exposición al riesgo incontrolado, a lo menos una vez ocurrirá el incidente y las pérdidas estimadas.	1

Profesor Álvaro Campos., Taller II evaluación de riesgos, 2022.

2.3.5 Definición de los criterios de Consecuencia.

Resultado de un incidente en términos de lesiones, enfermedades profesionales o daño a la propiedad, se considerará como el efecto más probable que ocurra dado el incidente.

Tabla 2. 3 - Consecuencias.

TIPO	CONSECUENCIA	VALOR
Alto	Muerte de uno o más trabajadores. Incapacidad permanente. Pérdidas económicas por sobre $...	5
Medio	Incapacidad temporal. Pérdidas económicas entre $... y $...	3
Bajo	Lesiones no incapacitantes. Pérdidas económicas menores a $...	1

Profesor Álvaro Campos., Taller II evaluación de riesgos, 2022.

2.3.6 Magnitud del riesgo.

La magnitud del riesgo se obtiene multiplicando los valores definidos para la probabilidad y la consecuencia, como se muestra a continuación.

Tabla 2. 4 - Magnitud del riesgo (valor)

Probabilidad				
Bajo (1)	(1)	(3)	(5)	
Medio (3)	(3)	(9)	(15)	
Alto (5)	(5)	(15)	(25)	
	Bajo (1)	Medio (3)	Alto (5)	Consecuencia

Profesor Álvaro Campos., Taller II evaluación de riesgos, 2022.

2.3.7 Evaluación de Riesgos.

Proceso global de estimar la magnitud de los riesgos y decidir si un riesgo es o no tolerable, como también para ver si es un riesgo aceptable, moderado o crítico, como se muestra a continuación.

Tabla 2. 5 - Evaluación de riesgos.

Probabilidad			
Bajo (1)	Aceptable (1)	Aceptable (3)	Moderado (5)
Medio (3)	Aceptable (3)	Moderado (9)	Inaceptable (15)
Alto (5)	Moderado (5)	Inaceptable (15)	Inaceptable (25)

Profesor Álvaro Campos., Taller II evaluación de riesgos, 2022.

2.4 Medidas de control.

Son medidas adoptadas a través de la toma de decisiones para tratar y/o mitigar los riesgos que pueden producir accidentes del trabajo o enfermedades profesionales
En la jerarquía de controles podemos:
Eliminar el peligro.

Sustituir con materiales, procesos operacionales o equipos menos peligrosos.
Utilizar control de ingeniería, colocando protecciones de barreras, Campanas extractoras para la absorción de los gases o partículas.

Utilizar control administrativo, realizando sistemas de turnos, programas de capacitación, permisos, etc. Proporcionar equipo de protección individual adecuado y

asegurándose que se utilizaran, el uso de guantes desechables, cofias desechables para el personal, etc.

2.4.1 Concepto de control.

Las medidas de control se clasifican, de la forma habitual, en las categorías siguientes, aplicándose en el mismo orden:

– Medidas de control en la fuente.

– Medidas de control en el medio de trabajo.

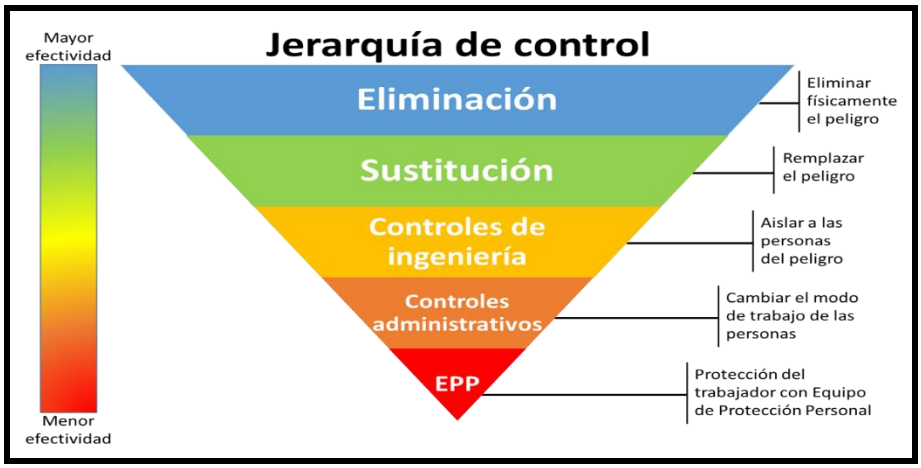
– Medidas de control en el receptor o trabajador.

La cual se clasifica en la jerarquía de controles.

2.4.2 Jerarquía de controles.

Es una herramienta que nos permite poder jerarquizar cuáles van a ser las medidas de control de riesgos, desde la más importante a la de menor importancia

Figura2. 2 Jerarquía de controles.



Nota: Jerarquía de control. [Fotografía] LinkedIn 11 de marzo 2022.https://es.linkedin.com/pulse/jerarqu%C3%ADa-de-controles-riesgos-felipe-martinez-alvarado

2.4.2.1 Eliminación.

En el primer nivel se decide eliminar el riesgo por completo, lo cual conlleva eliminar el riesgo por completo en el lugar de trabajo.

Eliminar un riesgo previene que suceda cualquier daño o lesión potencial.

2.4.2.2 Sustitución.

En el segundo nivel se decide sustituir el factor de riesgo por algo menos peligroso. Consiste en reemplazar un material, ingrediente o equipo peligroso por otro menos peligroso. La idea es reemplazar un riesgo ocupacional por algo que no presente ningún riesgo o que presente muy poco riesgo.

2.4.2.3 Medidas de tipo Ingeniería.

Las medidas de tipo ingenieril se deciden utilizar barreras físicas o equipos para reducir el riesgo, trabajando principalmente en el ambiente.

Protegen a los trabajadores eliminando las condiciones peligrosas o colocando una barrera entre el trabajador y el peligro. Algunos ejemplos incluyen ventilación por extracción local para capturar y eliminar las emisiones transportadas por el aire o protecciones de máquinas para proteger al trabajador.

2.4.2.4 Medidas de carácter Administrativo.

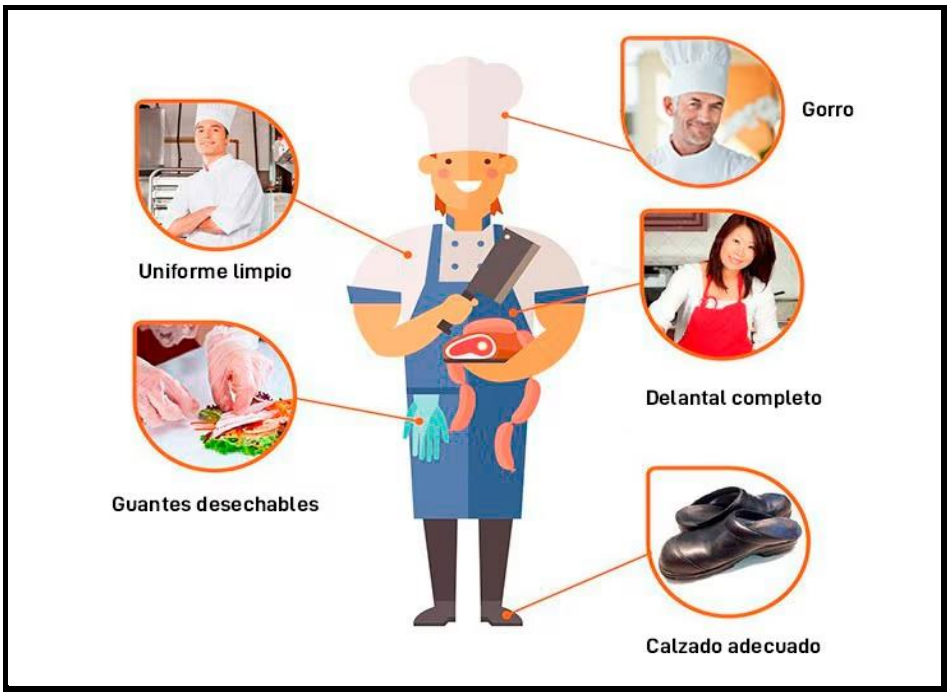
Establecen prácticas laborales que reducen la duración, frecuencia o intensidad de la exposición a los peligros. Esto puede incluir: Capacitación sobre el proceso de trabajo. Rotación de puestos. Garantizar descansos adecuados.

2.4.2.5 Elementos de Protección Personal.

Los elementos de protección personal se deben entregar y usar correctamente, van sobre la personal.

Los EPP (Elementos de Protección Personal) no solo protegen la salud y la integridad del trabajador, sino que también mejoran la productividad y el ambiente laboral al reducir los accidentes y las enfermedades ocupacionales

Figura2. 3 -Tabla con la que se realizó la descripción de los procesos, actividades y tareas.



Nota: Elemento Protección Personal [Fotografía]. Unilever 13 de diciembre 2013. https://www.unileverfoodsolutions.es/ideas-menu/seguridad-alimentaria/consejos-de-seguridad-en-la-cocina.html

Capítulo III, Metodología.

A continuación, se presentan las metodologías que se utilizaron para el desarrollo de nuestra propuesta de Matriz para la Identificación de Peligros, Evaluación de Riesgos y Determinación de medidas de control para el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

3.1 Realización de la evaluación cualitativa para los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

Se basó en la recopilación y análisis de información sobre el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar, investigando así sus procesos, actividades, tareas, gema mediante la observación para conocer sus puestos de trabajo, áreas en común, funcionamiento de los equipos y manipulación de los alimentos por parte del personal que trabaja en el carrito, logrando así realizar un correcto reconocimiento de los riesgos.

3.1.1 Realización de la descripción de las áreas, procesos, actividades, tareas.

Para la realización de la descripción de las áreas, procesos, actividades y tareas se utilizó el siguiente formato:

Tabla 3 1 Tabla con la que se realizó la descripción de los procesos, actividades y tareas.

Área:	
Proceso:	Actividad:
ID	Tareas

Donde:

Área: Lugar donde se realizan los procesos.

Proceso: Conjunto de actividades.

Actividad: Conjunto de tareas.

ID: Identificación de la tarea.

Tareas: Acción concreta.

3.1.2 Definición del gema, para cada actividad.

Para la definición del gema se utilizó la siguiente tabla.

Tabla 3 2 - Tabla con la que se realizó la definición de gema.

Área:	
Proceso:	Actividad:
GEMA	
Gente	
Equipo y Herramienta	
Material	
Ambiente	

Donde:
Área: Lugar donde se realizan los procesos.
Proceso: Conjunto de actividades.
Actividad: Conjunto de tareas.
ID: Identificación de la tarea.

Gema: Controlar en forma efectiva para que no produzca pérdida.
Gente: Personal de trabajo.
Equipo y herramienta: La utilización de maquinarias, herramientas manuales o eléctricas en las labores de trabajo.
Material: Se refiere al material de trabajo que está siendo procesado, incluye los materiales que pueden encontrarse a altas temperaturas o congelados provocando quemaduras y elementos que contengan filo o un canto filoso el cual pueda provocar un corte de mayor magnitud.
Ambiente: Está relacionado con todo lo que rodea al trabajador en el puesto de trabajo.

3.1.3 Reconocimiento de riesgos.

Para el reconocimiento de los riesgos se utilizó la siguiente tabla, considerando también el listado de riesgos presentes en el anexo 1.

Tabla 3 3 - Tabla con la que se realizó el reconocimiento de riesgos.

Área	
Proceso	
Actividad	
Tarea	Riesgos

Donde:
Área: Lugar donde se realizan los procesos.
Proceso: Conjunto de actividades.
Actividad: Conjunto de tareas.
ID: Identificación de la tarea.
Tareas: Acción concreta.
Riesgos: Exposición y gravedad de lesión o enfermedad del trabajo que es causada por el peligro.

3.2 Realización la evaluación cuantitativa para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar**.**

Para la realización de la identificación de peligros, evaluación de riesgos, se utilizó una serie de pasos a seguir, tal como se muestra a continuación.

1. Se determinaron las tareas que se desarrollaron en la actividad.

En base a las tareas se procedió a realizar el reconocimiento de los riesgos en base al listado que se encuentra en el anexo 1.

2. Se procedió a la evaluación de los riesgos de seguridad, mediante el valor esperado de pérdida, los demás riesgos como los higiénicos, ergonómicos y de emergencias entre otros no se pudieron evaluar con esta metodología, por lo que su evaluación se propuso dentro las medidas de control, incorporándose como medidas de carácter administrativos.

3. Para la realización de la evaluación de los riesgos se emplearon los siguientes criterios

A continuación, se presentan los criterios para la probabilidad.

Tabla 3 4 -Clasificación de Probabilidad.

Tipo	Probabilidad	valor
Alto	Puede causar un accidente de 1 entre 1.000 veces de ocurrencia según la exposición.	5
Medio	Puede causar un accidente de 1 entre 10.000 veces de ocurrencia según la exposición.	3
Bajo	Puede causar un accidente de 1 entre 100.000 veces de ocurrencia según la exposición.	1

Álvaro, Taller II Evaluación de Riesgos, 2022.

A continuación, se presentan los criterios para la consecuencia.

Tabla 3 5 - Clasificación de Consecuencia.

Tipo	Consecuencia	valor
Alto	Causa la muerte de uno o más trabajadores y produce una incapacidad permanente.	5
Medio	Puede producir una incapacidad temporal.	3
Bajo	Puede causar lesiones no incapacitantes.	1

Álvaro, Taller II Evaluación de Riesgos, 2022.

Una vez definidos los criterios y magnitudes de la probabilidad de ocurrencia de un accidente tanto como para la consecuencia causada por un accidente, se procedió a establecer la magnitud del riesgo (MR), para el desarrollo del valor esperado de pérdida (V.E.P), el cual se obtuvo a partir de la multiplicación de los valores obtenidos anteriormente de la probabilidad por la consecuencia (PxC).

A continuación, se presenta la tabla de clasificación de valores de los riesgos.

Tabla 3 6 Tabla de clasificación de valores de los riesgos.

Probabilidad				
Bajo (1)	No critico (1)	Tolerable (3)	Moderadamente Crítico (5)	
Medio (3)	Tolerable (3)	Moderadamente Crítico (9)	Altamente Crítico (15)	
Alto (5)	Moderadamente Crítico (5)	Altamente Crítico (15)	Intolerable (25)	
	Bajo (1)	Medio (3)	Alto (5)	Consecuencia

Álvaro, Taller II Evaluación de Riesgos, 2022.

Una vez se realizó la operación anterior se obtuvo el riesgo puro, al cual no se le aplica ningún tipo de control y sirvió como base para poder determinar los controles en función de la clasificación de los riesgos y de su magnitud la cual se muestra a continuación:

Tabla 3 7 Clasificación de la magnitud del riesgo



Álvaro, Taller II Evaluación de Riesgos, 2022.

Para la realizar la evaluación de riesgos se utilizó la siguiente tabla:

Tabla 3 8 Tabla con la que se realizó la evaluación de riesgo

Área			Proceso		
Actividad			Evaluación de riesgos		
ID	Tareas	Riesgos	P	C	V.E. P

Donde:

Área: Lugar donde se realizan los procesos.

Proceso: Conjunto de actividades.

Actividad: Conjunto de tareas.

ID: Identificación de la tarea.

Tareas: Acción concreta.

Riesgos: Exposición e interacción con el peligro.
Probabilidad (P): Causas y efectos, hasta terminar en un resultado distinto al deseado, se consideran de la propia empresa o de empresas similares.
Consecuencia (C): Grado de lesión o daño a causa que puede provocar un incidente por una escala de magnitud.
V.E.P: Valor esperado por perdida.

3.3 Definición de las medidas de control para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento "Food truck" de la ciudad de Vallenar**.**

Los controles se definieron, de la siguiente manera.

Se analizó el origen del riesgo, el valor determinado, el factor gema y sus requisitos legales y en base a estas características se definieron las medidas de control más adecuadas para minimizar el nivel de riesgo.

Para realizar la determinación de medidas de control para los riesgos presentes en los procesos, actividades y tareas.

Tabla 3 9 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área:			Proceso:			
Actividad:			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.

Donde:
Área: Lugar donde se realizan los procesos.

Proceso: Conjunto de actividades.

Actividad: Conjunto de tareas.

ID: Identificación de la tarea.

Tareas: Acción concreta.

Riesgos: Exposición e interacción con el peligro.

Medidas de control.

Ingeniería: Medida de control que es aplicada directamente en el foco del peligro.

Administrativa: Medida de control que son administrativas como lista de chequeos, procedimientos, instructivos, entre otras.

Epp: Elementos de protección personal.

Detalle de las medidas de control: Especificación de los controles determinados

Capítulo IV: Resultados.

A continuación, se presentan los resultados obtenidos en el desarrollo de nuestro proyecto de título.

4.1 Evaluación cualitativa para los procesos desarrollados por el emprendimiento "Food truck" de la ciudad de Vallenar.

A continuación, se presenta el desarrollo de la identificación de peligros y gemas, identificando en primer lugar las actividades presentes en el emprendimiento de "Food truck" de la ciudad de Vallenar.

4.1.1 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad compra de insumos básicos, y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de gestión de insumos, con su actividad compra de insumos básicos, además de las respectivas tareas.

Tabla 4 1 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad compra de insumos básicos y sus tareas.

Área: Negocio, supermercado.	
Proceso: Gestión de insumos.	Actividad: Compra de insumos básicos.
ID	Tareas.
1	Comprar vasos de plumavit, palos de brocheta pequeñas, cajas de cartón, papel de aluza y aluminio, palos de brocheta pequeñas y cucharas plásticas.
2	Comprar servilletas, nova, cofias y guantes desechables.
3	Comprar escoba y pala, bolsas de basura, cloro, lavaloza, paños desechables, desengrasante, poett, paños de piso.

4.1.2 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad compra de abarrotes, y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de gestión de insumos, con su actividad compras de abarrotes, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 2 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad compra de abarrotes, y sus tareas.

Área: Negocio, supermercado.	
Proceso: Gestión de insumos.	Actividad: Compra de abarrotes.
ID	Tareas.
1	Comprar verduras (tomate, palta, choclo y lechuga).
2	Comprar los panes de completo y churrasco.
3	Comprar los aderezos.
4	Comprar lácteos (leche y queso).
5	Comprar carnes y derivados (pollo, churrasco y vienesa).
6	Comprar café, té, azúcar, endulzante.
7	Comprar de bebestible.
8	Comprar aceite y sal.
9	Comprar masas preparadas.

4.1.3 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad de almacenamiento de insumos básicos, y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de gestión de insumos, con su actividad de almacenamiento de insumos básicos, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 3 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad de almacenaje de insumos básicos, y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).	
Proceso: Gestión de insumos.	Actividad: Almacenaje de insumos básicos.
ID	Tareas.
1	Almacenar vasos de plumavit, palos de brocheta pequeñas, cajas de cartón, papel de aluza y aluminio, palos de brocheta pequeñas y cucharas plásticas en la parte superior del mueble.
2	Almacenar servilletas, nova, cofias y guantes desechables en la parte superior del mueble.
3	Almacenar bolsas de basura, cloro, lavaloza, paños desechables, desengrasante, poett y paños de piso en la parte inferior del mueble.
4	Almacenar escoba y pala en la entrada del carrito.

4.1.4 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad almacenaje de abarrotes y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de gestión de insumos, con su actividad de almacenaje de abarrotes, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 4 Descripción de los procesos de gestión de insumos, actividad almacenaje de abarrotes, y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).	
Proceso: Gestión de insumos.	Actividad: Almacenaje de abarrotes.
ID	Tareas
1	Almacenar verduras en el refrigerador.
2	Almacenar los panes en la parte posterior del mesón con una fuente plástica con tapa.
3	Almacenar los aderezos en el refrigerador.
4	Almacenar los lácteos en el refrigerador.
5	Colocar café, té, azúcar y endulzante en el mesón.
6	Almacenar los bebestibles en máquina de frío.
7	Colocar aceite en el mesón.

4.1.5 Descripción de los procesos de mantención diaria del local, actividades apertura y cierre de local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica, además de las respectivas tareas.

A continuación, se presenta el proceso de mantención diaria del local, con su actividad apertura y cierre de local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica, además de las respectivas tareas.

Tabla 4 5 Descripción de los procesos de mantención diaria del local, actividades apertura y cierre de local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica, además de las respectivas tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro y fuera del carrito).	
Proceso: Funcionamiento del local.	Actividad: Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.
ID	Tareas.
1	Abrir ventanas y puerta del local.
2	Verter agua potable en el depósito.
3	Retirar basura y dejar en contenedor.
4	Conectar enchufes a red eléctrica.
5	Cerrar ventanas y puerta del local.

4.1.6 Descripción de los procesos de funcionamiento del local, actividad atención al cliente y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de funcionamiento del local, con su actividad de atención al cliente, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 6 Descripción de los procesos de funcionamiento del local, actividad atención al cliente y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (carrito).	
Proceso: Funcionamiento del local.	Actividad: Atención al cliente.
ID	Tareas.
1	Atender al cliente.
2	Tomar pedido del cliente.
3	Cobrar y gestionar pagos.
4	Entregar pedido.

4.1.7 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de verduras y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de elaboración de alimentos, con su actividad de preparación de verduras, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 7Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de verduras y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de verduras.
ID	Tareas.
1	Sacar el tomate y la lechuga del refrigerador.
2	Colocar tomate y lechuga en el lavaplatos y lavarlas.
3	Tomar cuchillo y pelar el tomate.
4	Tomar la tabla y picar el tomate.
5	Colocar el tomate en una fuente y tapar.
6	Tomar la tabla y el cuchillo.
7	Tomar lechuga y picar.
8	Colocar la lechuga en una fuente y taparla.
9	Sacar el choclo embolsado del refrigerador.
10	Tomar cuchillo y abrir el envase del choclo.
11	Colocar el choclo en una olla.
12	Colocar olla en cocina.
13	Tomar chispero y encender la cocina.
14	Tomar colador y dejarlo en el lavaplatos.
15	Tomar olla y verter el choclo en el colador.
16	Colocar el choclo en una fuente y tapar.
17	Tomar fuentes con verduras y dejar en el refrigerador.
18	Sacar palta del refrigerador y dejar en el mesón.
19	Tomar la palta y el cuchillo.
20	Colocar la palta en un plato.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
21	Tomar tenedor y moler palta.

4.1.8 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de pechuga de pollo y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de elaboración de alimentos, con su actividad de preparación de pechuga de pollo, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 8 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad Preparación de pechuga de pollo y sus tareas**.**

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de pechuga de pollo.
ID	Tareas.
1	Sacar pechuga del congelador.
2	Dejar la pechuga en el lavaplatos y lavarla.
3	Tomar la olla y colocar la pechuga.
4	Colocar la olla en la cocina.
5	Tomar el hervidor y colocar el agua.
6	Encender el hervidor.
7	Vaciar el agua del hervidor en la olla.
8	Tomar chispero y encender la cocina.
9	Agregar sal a la olla.
10	Tomar el colador y dejar en el lavaplatos.
11	Tomar olla y verter la pechuga en el colador.
12	Tomar un recipiente y colocar la pechuga.
13	Tomar dos tenedores y desmenuzar la pechuga.
14	Tapar el recipiente y dejar en el refrigerador.

4.1.9 Descripción de los procesos de funcionamiento del local, actividad reposición de ingredientes e insumos y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de funcionamiento del local, con su actividad de reposición de ingredientes e insumos, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 9 Descripción de los procesos de funcionamiento del local, actividad reposición de ingredientes e insumos y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Funcionamiento del local.	Actividad: Reposición de ingredientes e insumos.
ID	Tareas.

1	Sacar mayonesa, kétchup y mostaza del refrigerador.
2	Colocarlo en el mesón.
3	Tomar dispensadores de salsa y abrirlos.
4	Tomar cada uno de los aderezos y vaciar en los dispensadores de salsa.
5	Tomar azucarero y dejar en el mesón.
6	Abrir y vaciar el azúcar en el azucarero.
7	Tomar fuente y dejar en el mesón.
8	Tomar la sal y abrir el envase.
9	Vaciar la sal en la fuente.
10	Tomar aceite y vaciar en la freidora
11	Tomar servilleta.
12	Colocar servilleta en caja de cartón.
13	Tomar lavaloza y rellenar en el dispensador.

4.1.10 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de completo y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de elaboración de alimentos, con su actividad de preparación de completo, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 9 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de completo y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de completo.
ID	Tareas.
1	Sacar vienesa del refrigerador y dejarla en lavaplatos.
2	Tomar cuchillo y abrir paquete de vienesa.
3	Tomar colador y lavar las vienesas.
4	Tomar la olla y dejar las vienesas.
5	Colocar la olla en la cocina.
6	Tomar el hervidor y colocar agua.
7	Encender el hervidor.
8	Vaciar agua del hervidor en la olla.
9	Tomar chispero y encender la cocina.
10	Vaciar el agua de la olla en el lavaplatos.
11	Tomar una fuente de aluminio y colocar las vienesas.
12	Tomar el pan y el cuchillo.
13	Abrir el pan.
14	Tomar tenedor y agregar vienesa.
15	Abrir y encender el horno.
16	Tomar pan y colocarlo en el horno.
17	Abrir el horno.

18	Tomar pan y dejarlo en el mesón.
19	Sacar del refrigerador los recipientes de tomate y palta.
20	Posicionar en el mesón y retirar la tapa.
21	Tomar pan y cuchara.
22	Agregar tomate y palta.
23	Agregar los aderezos y entregar.

4.1.11 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de churrasco y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de elaboración de alimentos, con su actividad preparación de churrasco, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 10 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de churrasco y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de churrasco.
ID	Tareas.
1	Tomar chispero y encender la churrasquera.
2	Tomar aceite y aplicar en la plancha churrasquera.
3	Sacar carne del refrigerador.
4	Tomar cuchillo y abrir el envase.
5	Colocar la carne en la plancha de la churrasquera.
6	Tomar y agregar sal.
7	Tomar espátula y freír la carne por ambos lados.
8	Sacar pan de la fuente plástica y dejar en el mesón.
9	Tomar cuchillo y cortar el pan por la mitad.
10	Colocar pan en la churrasquera.
11	Tomar espátula y agregar carne al pan.
12	Sacar del refrigerador los recipientes de palta y tomate.
13	Colocar en el mesón y sacar las tapas.
14	Tomar cuchara y agregar tomate y palta al pan.
15	Agregar los aderezos y cerrar el pan.
16	Sacar un plato de cartón y colocarlo en el mesón.
17	Tomar espátula y sacar el pan de la plancha.
18	Posicionar en el plato de cartón.
19	Entregar pedido.

4.1.12 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de empanadas de queso y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de Elaboración de alimentos, con su actividad de Preparación de empanadas de queso, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 11 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de empanadas de queso y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de empanadas de queso.
ID	Tareas.
1	Tomar chispero y encender la freidora.
2	Sacar masa y queso del refrigerador.
3	Colocar masa y queso en el mesón.
4	Tomar cuchillo y abrir el envase de queso.
5	Agregar en la masa y cerrar la empanada.
6	Tomar empanada y dejar en la freidora.
7	Tomar y posicionar el escurridor.
8	Tomar servilleta y sacar empanada.
9	Envolver la empanada y entregar el pedido.

4.1.13 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de fajitas y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de elaboración de alimentos, con su actividad de preparación de fajitas, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 12 Descripción de los procesos de elaboración de alimentos, actividad preparación de fajitas y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de fajitas.
ID	Tareas.
1	Tomar chispero y encender la cocina.
2	Tomar tortillas y sacar del envase.
3	Colocar la tortilla en la plancha.
4	Tomar servilleta y papel aluminio y dejar en el mesón.
5	Retirar la tortilla y dejar sobre el papel aluminio.
6	Sacar las fuentes de pollo, lechuga, tomate, choclo y palta de refrigerador.
7	Tomar cuchara y agregar ingredientes.
8	Tomar aderezos y agregar a la tortilla.

9	Cerrar la tortilla y entregar.

4.1.14 Descripción de los procesos elaboración de alimentos, actividad preparación papas fritas y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de elaboración de alimentos, con su actividad de preparación de papas fritas, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 13 Descripción de los procesos elaboración de alimentos, actividad preparación papas fritas y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de papas fritas.
ID	Tareas.
1	Tomar chispero y encender la freidora.
2	Sacar papas envasadas del refrigerador.
3	Tomar y dejar las papas envasadas en el mesón
4	Abrir y colocar papas en canastilla escurridora.
5	Freír papas.
6	Sacar las papas de la freidora en canastillo escurridor.
7	Colocar papas en una fuente de aluminio.
8	Agregar sal y revolver.
9	Tomar espátula y colocar las papas fritas en bandeja de cartón.
10	Agregar aderezo y servir papas fritas.

4.1.15 Descripción de los procesos elaboración de alimentos, actividad preparar salchipapas y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de elaboración de alimentos, con su actividad de preparación de salchipapas, además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 14 Descripción de los procesos elaboración de alimentos, actividad preparación de salchipapas y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de salchipapas.
ID	Tareas.
1	Tomar chispero y encender la freidora y la churrasquera.
2	Sacar las papas envasada y vienesa del refrigerador y dejar en lavaplatos.
3	Tomar cuchillo y abrir paquete de vienesa y papas.
4	Sacar las papas envasadas y secar con la nova.
5	Colocar las papas en canastilla escurridora.

6	Freír papas en la freidora.
7	Tomar colador y lavar vienesas.
8	Tomar la tabla y cuchillo y picar vienesa.
9	Tomar aceite y aplicar en la plancha churrasquera.
10	Dejar vienesa cortadas en la plancha de la churrasquera.
11	Freír vienesa en la plancha.
12	Sacar las papas de la freidora en canastillo escurridor.
13	Colocar papas en una fuente de aluminio.
14	Agregar sal y revolver las papas fritas.
15	Colocar las papas fritas en bandeja de cartón.
16	Tomar espátula, agregar vienesa y aderezo.
17	Entregar pedido.

4.1.16 Descripción de los procesos de mantención diaria del local, actividad limpieza de piso, mesón y loza y sus tareas.

A continuación, se presenta el proceso de mantención diaria del local con su actividad, limpieza de piso, mesón y loza además de sus respectivas tareas.

Tabla 4 15 Descripción de los procesos de mantención diaria del local actividad limpieza de piso, mesón y loza y sus tareas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Mantención diaria del local.	Actividad: Limpieza de piso, mesón y loza.
ID	Tareas.
1	Tomar cloro y rociarlo en el mesón.
2	Tomar paño y limpiar el mesón y superficie.
3	Tomar la loza y dejarla en el lavaplatos.
4	Aplicar lavaloza.
5	Lavar y secar la loza.
6	Tomar escoba y barrer.
7	Sacar la basura con la pala.
8	Tomar paño de piso y agregar poett.
9	Aplicar en el piso y limpiar.

4.1.2 Definición del GEMA.

4.1.2.1 GEMA para el proceso de gestión de insumos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la compra de insumos básicos.

Tabla 4 16 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, compra de insumos básicos.

Área: Negocio, supermercado.	
Proceso: Gestión de insumos.	Actividad: Compra de insumos básicos.
GEMA.	
Gente:	2 personas.
Equipo y herramienta:	Auto, carrito de supermercado.
Material:	Vasos de plumavit, palos de brocheta pequeñas, cajas de cartón, papel de aluza y aluminio, cucharas plásticas, servilletas, nova, cofias y guantes desechables, escoba y pala, bolsas de basura, cloro, lavaloza, paños desechables, desengrasante, poett y paños de piso.
Ambiente:	Supermercado, negocios y área libre.

4.1.2.2 GEMA para el proceso gestión de insumos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la compra de abarrotes

Tabla 4 17 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, compra de abarrotes.

Área: Negocio, supermercado.	
Proceso: Gestión de insumos.	Actividad: Compra de abarrotes.
GEMA.	
Gente:	2 personas.
Equipo y herramienta:	Auto, carrito de supermercado.
Material:	Panes de completo y churrasco, aderezos, lácteos, leche, queso, carnes derivadas, pollo, churrasco, vienesa, café, té, azúcar, endulzante, bebestible, aceite, sal, masas preparadas.
Ambiente:	Supermercado, negocios y área libre.

4.1.2.3 GEMA para el proceso de gestión de insumos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para el almacenaje de insumos básicos.

Tabla 4 18 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, almacenaje de insumos básicos.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Gestión de insumos.	Actividad: Almacenaje de insumos básicos.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo herramienta:	Mueble de carrito.

Material:	Servilletas, nova, cofias y guantes desechables, vasos de plumavit, palos de brocheta pequeñas, cajas de cartón, papel de aluza y aluminio, cucharas plásticas, bolsas de basura, cloro, lavaloza, paños desechables, desengrasante, poett, paños de piso, escoba y pala.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.4 GEMA para el proceso de gestión de insumos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para el almacenaje de abarrotes.

Tabla 4 19 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, almacenaje de abarrotes.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Gestión de insumos.	Actividad: Almacenaje de abarrotes.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Refrigerador, mesón, fuente plástica y máquina de frío.
Material:	Verduras, panes, aderezos, lácteos, café, té, azúcar, endulzante, bebestible y aceite.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.5 GEMA para el proceso de mantención diaria del local.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.

Tabla 4 20 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Mantención diaria del local.	Actividad: Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Ventanas y puertas (del local), depósito de agua, contenedor y alargador.
Material:	Bolsa de basura y agua potable.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.6 GEMA para el proceso de funcionamiento del local.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para atención al cliente.

Tabla 4 21 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, atención al cliente.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Funcionamiento del local.	Actividad: Atención al cliente.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Máquina POS transbank, calculadora y celular.
Material:	Papel, cartel y lápiz.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.7 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la preparación de verduras.

Tabla 4 22 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de verduras.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de verduras.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Refrigerador, lavaplatos, cuchillo, tabla, fuente, olla, colador, mesón, plato, cuchara, tenedor y cocina.
Material:	Tomate, lechuga, choclo, chispero, palta.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.8 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la preparación de pechuga de pollo.

Tabla 4 23 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de pechuga de pollo.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos	Actividad: Preparación de pechuga de pollo.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Congelador, lavaplatos, olla, colador, cocina, hervidor, recipiente, tenedores, refrigerador.
Material:	Pechuga, chispero, sal, agua.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.9 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la reposición de ingredientes e insumos.

Tabla 4 24 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, reposición de ingredientes e insumos.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Funcionamiento del local.	Actividad: Reposición de ingredientes e insumos.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Refrigerador, mesón, dispensadores de salsa, azucarero, fuente, fuente (sal), freidora y dispensador.
Material:	Mayonesa, kétchup, mostaza, azúcar, sal, aceite, servilleta, caja de cartón y lavaloza.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.10 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la preparación de completos.

Tabla 4 25 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de completos.

Área: Local de comida rápida. (dentro de carrito)	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de completo.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Refrigerador, lavaplatos, cuchillo, colador, olla, cocina, hervidor, fuente de aluminio, chispero, tenedor, horno, mesón y recipientes.
Material:	Palta, tomate, aderezos, vienesa, agua, chispero y pan.
Ambiente:	Local de comida rápida. (Dentro del carrito).

4.1.2.11 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la preparación de churrasco.

Tabla 4 26 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de churrasco.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de churrasco.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Churrasquera, plancha churrasquera, refrigerador, cuchillo, espátula, mesón, fuente plástica, recipientes, cuchara y mesón.
Material:	Chispero, aceite, carne, sal, pan, palta, tomate, aderezos y plato de cartón.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.12 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la preparación de empanada de queso.

Tabla 4 27 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de empanadas de queso.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de empanadas de queso.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Freidora, mesón, cuchillo y escurridor.
Material:	Chispero, queso, masa y servilleta.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.13 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la preparación de fajitas.

Tabla 4 28 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de fajita.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de fajita.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Cocina, plancha, mesón, fuente, refrigerador, cuchara.
Material:	Chispero, tortillas, servilleta, papel aluminio, pollo, lechuga, tomate, choclo, palta, aderezos.

Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.14 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la preparación de papas fritas.

Tabla 4 29 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de papas fritas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de papas fritas.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Freidora, refrigerador, canastilla escurridora, fuente de aluminio.
Material:	Chispero, papas, nova, sal, bandeja de cartón, aderezo.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.15 GEMA para el proceso de elaboración de alimentos.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la preparación de salchipapas.

Tabla 4 30 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, preparación de salchipapas.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Elaboración de alimentos.	Actividad: Preparación de salchipapas.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Freidora, churrasquera, refrigerador, canastilla escurridora, tabla, cuchillo, plancha churrasquera, fuente de aluminio y espátula.
Material:	Papas, chispero, vienesa, nova, bandeja de cartón, aderezo, sal y aderezos.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.2.16 GEMA para el proceso de mantención diaria del local.

A continuación, se presenta la definición de GEMA para la limpieza de piso, mesón y loza.

Tabla 4 31 Tabla con la que se realizó la definición del GEMA, limpieza de piso, mesón y loza.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).	
Proceso: Mantención diaria del local.	Actividad: Limpieza de piso, mesón, loza.
GEMA.	
Gente:	1 persona.
Equipo y herramienta:	Mesón, lavaplatos, escoba, pala, losa.
Material:	Cloro, lavaloza, bolsa de basura, poett, paños.
Ambiente:	Local de comida rápida (dentro de carrito).

4.1.3 Riesgos reconocidos por tareas y actividad desarrollada.

A continuación, se presenta el resultado que se obtuvo para la identificación de los peligros y el reconocimiento de los riesgos asociados para el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

4.1.3.1 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad de compra de insumos básicos.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de compra de insumos básicos.

Tabla 4 32 Peligros y riesgos asociados, en la compra de insumos básicos.

Área	Negocio, supermercado.	
Proceso	Gestión de insumos.	
Actividad	Compra de insumos básicos.	
Tarea		Riesgo

Comprar vasos de plumavit, palos de brocheta pequeñas, cajas de cartón, papel de aluza y aluminio, palos de brocheta pequeñas y cucharas plásticas.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Repetitividad. Exposición a bacterias. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona a distinto nivel.
Comprar servilletas, nova, cofias y guantes desechables.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Repetitividad. Exposición a bacterias. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona a distinto nivel.
Comprar escoba y pala, bolsas de basura, cloro, lavaloza, paños desechables, desengrasante, poett, paños de piso.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Repetitividad. Exposición a bacterias. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona a distinto nivel.

4.1.3.2 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad de compra de abarrotes.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de compra de abarrotes.

Tabla 4 33 Peligros y riesgos asociados, en la compra de abarrotes.

Área	Negocio, supermercado.
Proceso	Gestión de insumos.
Actividad	Compra de abarrotes.
Tarea	Riesgos

Comprar verduras (tomate, palta, choclo y lechuga).	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Neblina. Lluvia. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Repetitividad. Exposición a bacterias. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Picadura o mordedura causado por animal. Caída de persona a distinto nivel. Choque contra elementos móviles. Choque contra elementos inmóviles.
Comprar los panes de completo y churrasco.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Neblina. Lluvia. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Repetitividad. Exposición a bacterias. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Picadura o mordedura causado por animal. Caída de persona a distinto nivel. Choque contra elementos móviles. Choque contra elementos inmóviles.
Comprar los aderezos.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Neblina. Lluvia. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Repetitividad. Exposición a bacterias. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Picadura o mordedura causado por animal. Caída de persona a distinto nivel. Choque contra elementos móviles. Choque contra elementos inmóviles.
Comprar lácteos (leche y queso).	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Neblina.

	Lluvia. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Repetitividad. Exposición a bacterias. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Picadura o mordedura causado por animal. Caída de persona a distinto nivel. Choque contra elementos móviles. Choque contra elementos inmóviles.
Comprar carnes y derivados (pollo, churrasco y vienesa).	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Neblina. Lluvia. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Repetitividad. Exposición a bacterias. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Picadura o mordedura causado por animal. Caída de persona a distinto nivel. Choque contra elementos móviles. Choque contra elementos inmóviles.
Comprar café, té, azúcar, endulzante.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Neblina. Lluvia. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Repetitividad. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Picadura o mordedura causado por animal. Caída de persona a distinto nivel. Choque contra elementos móviles. Choque contra elementos inmóviles.
Comprar de bebestible.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Neblina. Lluvia. Terremoto. Sismos.

	Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Repetitividad. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Picadura o mordedura causado por animal. Caída de persona a distinto nivel. Choque contra elementos móviles. Choque contra elementos inmóviles.
Comprar aceite y sal.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Neblina. Lluvia. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Repetitividad. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Picadura o mordedura causado por animal. Caída de persona a distinto nivel. Choque contra elementos móviles. Choque contra elementos inmóviles.
Comprar masas preparadas.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Neblina. Lluvia. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Atropello. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Repetitividad. Exposición a bacterias. Caída de persona al mismo nivel. Picadura o mordedura causado por insecto. Picadura o mordedura causado por animal. Caída de persona a distinto nivel. Choque contra elementos móviles. Choque contra elementos inmóviles.

4.1.3.3 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad de almacenaje de insumos básicos.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de almacenaje de insumos básicos.

Tabla 4 34 Peligros y riesgos asociados, en el almacenaje de insumos básicos.

Área	Local de comida rápida (dentro de carrito).
Proceso	Gestión de insumos.
Actividad	Almacenaje de insumos básicos.

Tarea	Riesgo
Almacenar vasos de plumavit, palos de brocheta pequeñas, cajas de cartón, papel de aluza y aluminio y cucharas plásticas en la parte superior del mueble.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.
Almacenar servilletas, nova, cofias y guantes desechables en la parte superior del mueble.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.
Almacenar bolsas de basura, cloro, lavaloza, paños desechables, desengrasante, poett y paños de piso en la parte inferior del mueble.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.
Almacenar escoba y pala en la entrada del carrito.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.

4.1.3.4 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad almacenaje de abarrotes.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de almacenaje de abarrotes.

Tabla 4 35 Peligros y riesgos asociados, en el almacenaje de abarrotes.

Área	Local de comida rápida (dentro del carrito).
Proceso	Gestión de insumos.
Actividad	Almacenaje de abarrotes.

Tarea	Riesgo
Almacenar verduras en el refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto. Repetitividad. Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Almacenar los panes en la parte posterior del mesón con una fuente plástica con tapa.	Repetitividad. Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Almacenar los aderezos en el refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto. Repetitividad. Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Almacenar los lácteos en el refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto. Repetitividad. Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por animal. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación.

	Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Colocar café, té, azúcar y endulzante en el mesón.	Repetitividad. Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por animal. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Almacenar bebestible en máquina de frío.	Contacto eléctrico indirecto. Repetitividad. Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por animal. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Colocar el aceite en el mesón.	Repetitividad. Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por animal. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.

4.1.3.5 Peligros y riesgos para el proceso de mantención diaria del local y la actividad Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.

Tabla 4 36 Peligros y riesgos asociados, en la Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.

Área	Local de comida rápida (dentro de carrito).
Proceso	Mantención diaria del local.

Actividad	Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.
Tarea	Riesgo
Abrir ventanas y puertas del local.	Terremoto. Sismos. Neblina. Lluvia. Caída de persona al mismo nivel. Caída de persona a distinto nivel. Atrapamiento. Atropello. Golpeado con objeto o herramienta. Caída de objetos suspendidos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por animal. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales.
Verter agua potable en el depósito.	Terremoto. Sismos. Neblina. Lluvia. Caída de persona al mismo nivel. Caída de persona a distinto nivel. Atrapamiento. Atropello. Golpeado con objeto o herramienta. Caída de objetos suspendidos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por animal. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales.
Retirar basura y dejar en contenedor.	Terremoto. Sismos. Neblina. Lluvia. Caída de persona al mismo nivel. Caída de persona a distinto nivel. Atrapamiento. Atropello. Golpeado con objeto o herramienta. Golpeado por objeto o herramienta Caída de objetos suspendidos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por animal. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.

	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales.
Conectar enchufes a red eléctrica.	Terremoto. Sismos. Neblina. Lluvia. Contacto eléctrico directo Caída de persona al mismo nivel. Caída de persona a distinto nivel. Atrapamiento. Atropello. Golpeado con objeto o herramienta. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por animal. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales.
Cerrar ventanas y puertas del local.	Terremoto. Sismos. Neblina. Lluvia. Caída de persona al mismo nivel. Caída de persona a distinto nivel. Atrapamiento. Atropello. Golpeado con objeto o herramienta. Caída de objetos suspendidos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por animal. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Exposición a radiación ultravioleta de origen natural. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales.

4.1.3.6 Peligros y riesgos para el proceso de gestión de insumos y la actividad de atención al cliente.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de atención al cliente.

Tabla 4 37 Peligros y riesgos asociados, en la atención al cliente.

Área	Local de comida rápida (dentro del carrito).
Proceso	Gestión de insumos.

Actividad	Atención al cliente.
Tarea	Riesgo
Atender al cliente.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales.
Tomar pedido del cliente.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Choque contra elementos inmóviles.
Cobrar y gestionar pagos.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales.
Entregar pedido.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales.

4.1.3.7 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad preparación de verduras.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad preparación de verduras.

Tabla 4 38 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de verduras.

Área	Local de comida rápida (dentro del carrito).
Proceso	Elaboración de alimentos.
Actividad	Preparación de verduras.

Tarea	Riesgo
Sacar el tomate y la lechuga del refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto. Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Colocar tomate y lechuga en el lavaplatos y lavarlas.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Repetitividad.
Tomar cuchillo y pelar el tomate.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Repetitividad. Contacto con objetos cortantes. Contacto con objetos punzantes.
Tomar la tabla y picar el tomate.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Repetitividad. Contacto con objetos cortantes.

	Contacto con objetos punzantes.
Colocar el tomate en una fuente y tapar.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar la tabla y el cuchillo.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con objetos cortantes. Contacto con objetos punzantes.
Tomar lechuga y picar.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Repetitividad. Contacto con objetos cortantes. Contacto con objetos punzantes.
Colocar la lechuga en una fuente y taparla.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Sacar el choclo embolsado del refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto. Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.

Tomar cuchillo y abrir el envase del choclo.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con objetos punzantes. Contacto con objetos cortantes.
Colocar el choclo en una olla.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta.
Colocar olla en la cocina.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta.
Tomar chispero y encender la cocina.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes.
Tomar colador y dejarlo en el lavaplatos.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar olla y verter el choclo.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a bacterias.

	Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con objetos calientes. Contacto con vapores calientes. Contacto con líquidos calientes.
Colocar el choclo en una fuente y tapar.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar fuentes con verduras y dejar en el refrigerador.	Terremoto. Contacto eléctrico indirecto Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Sacar palta del refrigerador y dejar en el mesón.	Terremoto. Contacto eléctrico indirecto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar palta y cuchillo.	Terremoto. Contacto con objetos cortantes. Contacto con objetos punzantes. Sismos. Repetitividad. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.
Colocar la palta en un plato.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta.

	Choque contra elementos inmóviles.
Tomar tenedor y moler palta.	Terremoto. Sismos. Neblina. Repetitividad. Contacto con objeto punzante. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles.

4.1.3.8 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad preparación de pechuga de pollo.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad preparación de pechuga de pollo.

Tabla 4 39 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de pechuga de pollo.

Área	Local de comida rápida (dentro del carrito).
Proceso	Elaboración de alimentos.
Actividad	Preparación de pechuga de pollo.
Tarea	Riesgo
Sacar pechuga del congelador.	Terremoto. Sismo. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Contacto eléctrico directo. Postura inadecuada.
Dejar la pechuga en el lavaplatos y lavarla.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles Postura inadecuada. Exposición a bacterias.

Tomar la olla y colocar la pechuga.	Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Exposición a bacterias.
Colocar la olla en la cocina.	Terremoto. Sismo. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego.
Tomar el hervidor y colocar el agua.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada.
Encender el hervidor.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Contacto eléctrico directo. Incendio.
Vaciar el agua del hervidor en la olla.	Terremoto. Sismos. Neblina. Lluvia. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Contacto con objetos calientes.

Tomar chispero y encender la cocina.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Contacto con objetos calientes. Incendio. Contacto con fuego.
Agregar sal a la olla.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con objetos calientes.
Tomar el colador y dejar en el lavaplatos.	Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada.
Tomar olla y verter la pechuga en el colador	Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Contacto con objetos calientes. Exposición a bacterias. Exposición a vapores.
Tomar un recipiente y colocar la pechuga.	Terremoto. Sismos. Neblina. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Contacto con objetos calientes. Exposición a bacterias. Exposición a vapores.

Tomar dos tenedores y desmenuzar la pechuga.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Contacto con objetos punzantes. Exposición a bacterias.
Tapar el recipiente y dejar en el refrigerador.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Contacto eléctrico directo. Postura inadecuada. Exposición a bacterias. Exposición a hongos.

4.1.3.9 Peligros y riesgos para el proceso de funcionamiento del local y la actividad de reposición de ingredientes e insumos.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de reposición de ingredientes e insumos.

Tabla 4 40 Peligros y riesgos asociados, en la reposición de ingredientes e insumos.

Área	Local de comida rápida (dentro de carrito).
Proceso	Funcionamiento del local.
Actividad	Reposición de ingredientes e insumos.
Tarea	Riesgo
Sacar mayonesa, kétchup y mostaza del refrigerador.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Incendio. Choque contra elementos inmóviles.

	Contacto eléctrico indirecto.
Colocarlo en el mesón.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.
Tomar dispensadores de salsa y abrirlos.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.
Tomar cada uno de los aderezos y vaciar en los dispensadores de salsa.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar azucarero y dejar en el mesón.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.
Abrir y vaciar el azúcar en el azucarero.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar fuente y dejar en el mesón.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.
Tomar la sal y abrir el envase.	Terremoto. Caída de rayo.

	Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.
Vaciar la sal en la fuente.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar aceite y vaciar en la freidora.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.
Tomar servilleta.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.
Colocar servilleta en caja de cartón.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles
Tomar lavaloza y rellenar en el dispensador.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.

4.1.3.10 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de completo.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de preparación de completo.

Tabla 4 41 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de completo.

Área	Local de comida rápida (dentro de carrito).
Proceso	Elaboración de alimentos.
Actividad	Preparación de completo.

Tarea	Riesgo
Sacar vienesa del refrigerador y dejar en lavaplatos.	Contacto eléctrico indirecto. Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Exposición a bacterias. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar cuchillo y abrir paquete de vienesa.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Exposición a bacterias. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con objeto punzante. Contacto con objeto cortante.
Tomar colador y lavar la vienesa.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Exposición a bacterias. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.

Tomar olla y dejar las vienesas.	Terremoto Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Exposición a bacterias. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Colocar olla en la cocina.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar hervidor y colocar agua.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Encender el hervidor.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto eléctrico indirecto. Contacto eléctrico directo Incendio.
Vaciar agua del hervidor en la olla.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con objetos calientes. Contacto con líquidos calientes. Contacto con vapores calientes.

Tomar chispero y encender la cocina.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Contacto con objetos calientes. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Incendio.
Vaciar el agua de la olla en el lavaplatos.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Contacto con objetos calientes. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con líquidos calientes. Contacto con vapores calientes.
Tomar una fuente de aluminio y colocar las vienesas.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar pan y el cuchillo.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Contacto con objeto punzante. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con objeto cortante.
Abrir el pan.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Contacto con objeto punzante. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con objeto cortante.

Tomar tenedor y agregar vienesa.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Contacto con objeto punzante. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Abrir y encender el horno.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Contacto con objetos calientes. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto eléctrico indirecto. Contacto eléctrico directo.
Tomar pan y colocar en el horno.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Contacto con objetos calientes. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto eléctrico indirecto. Contacto eléctrico directo.
Abrir el horno.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Contacto con objetos calientes. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con vapores calientes. Contacto eléctrico indirecto. Contacto eléctrico directo.

Tomar pan y dejarlo en el mesón.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Sacar del refrigerador los recipientes de tomate y palta.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Contacto eléctrico indirecto. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Posicionar en el mesón y retirar la tapa.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar pan y cuchara.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Exposición a bacterias. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Agregar tomate y palta.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Exposición a bacterias. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.

Agregar los aderezos y entregar.	Terremoto. Sismos. Neblina. Exposición agresión física. Exposición agresión verbal. Picadura o mordedura causada por un insecto. Exposición a bacterias. Caída de objeto en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.

4.1.3.11 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad preparación de churrasco.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad preparación de churrasco.

Tabla 4 42 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de churrasco.

Área	Local de comida rápida (dentro del carrito).
Proceso	Elaboración de alimentos.
Actividad	Preparación de churrasco.
Tarea	Riesgo
Tomar chispero y encender la churrasquera.	Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes. Postura inadecuada.
Tomar aceite y aplicar en la plancha churrasquera.	Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes. Postura inadecuada.

Sacar carne del refrigerador.	Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Exposición a bacterias. Incendio. Contacto eléctrico directo.
Tomar cuchillo y abrir el envase de la carne.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Contacto con objetos punzantes. Contacto con objetos cortantes. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio.
Colocar la carne en la plancha de la churrasquera.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Exposición a vapores. Contacto con objetos calientes.
Tomar y agregar sal.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes. Exposición a vapores

Tomar espátula y freír la carne por ambos lados.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes. Contacto con objetos cortantes. Contacto con objetos punzantes. Exposición a vapores.
Sacar pan de la fuente plástica y dejar en el mesón.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio.
Tomar cuchillo y cortar el pan por la mitad.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes. Contacto con objetos cortantes. Contacto con objetos punzantes.
Colocar pan en la churrasquera.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego.

	Contacto con objetos calientes.
Tomar espátula y agregar carne al pan.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes. Contacto con objetos cortantes. Contacto con objetos punzantes. Exposición a vapores.
Sacar del refrigerador los recipientes de palta y tomate.	Terremoto. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Exposición a bacterias. Contacto eléctrico directo. Incendio.
Colocar recipiente en el mesón y sacar las tapas.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Exposición a bacterias.
Tomar cuchara y agregar tomate y palta al pan.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Exposición a bacterias.
Agregar los aderezos y cerrar el pan.	Terremoto. Sismos. Repetitividad.

	Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Exposición a bacterias.
Sacar un plato de cartón y colocarlo en el mesón.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes. Exposición a vapores.
Tomar espátula y sacar el pan de la plancha.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes. Contacto con objetos cortantes. Contacto con objetos punzantes. Exposición a vapores.
Posicionar en el plato de cartón.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes.
Entregar pedido.	Terremoto. Sismos.

	Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con objetos calientes. Exposición a agresiones verbales. Exposición a agresiones físicas.

4.1.3.12 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de empanadas de queso.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de preparación de empanadas de queso.

Tabla 4 43 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de empanadas de queso.

Área	Local de comida rápida (dentro de carrito).
Proceso	Elaboración de alimentos.
Actividad	Preparación de empanadas de queso.
Tarea	Riesgo
Tomar chispero y encender la freidora.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego.
Sacar masa y queso del refrigerador.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Contacto eléctrico indirecto. Incendio. Golpeado con objeto.

Colocar masa y queso en el mesón.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.
Tomar cuchillo y abrir el envase de queso.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Contacto con objetos punzantes. Contacto con objetos cortantes. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto. Choque contra elementos inmóviles.
Agregar en la masa y cerrar la empanada.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar empanada y dejar en la freidora.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego. Exposición a calor. Contacto con líquidos calientes. Contacto con vapores calientes.
Tomar y posicionar el escurridor.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego. Exposición a calor. Contacto con líquidos calientes. Contacto con vapores calientes. Golpeado con objeto.
Tomar servilleta y sacar empanada.	Terremoto. Sismos.

	Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Exposición a calor. Contacto con objetos calientes. Contacto con vapores calientes.
Envolver la empanada y entregar el pedido.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Contacto con objeto caliente.

4.1.3.13 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de fajitas.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de preparación de fajitas.

Tabla 4 44 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de fajitas.

Área	Local de comida rápida (dentro de carrito).
Proceso	Elaboración de alimentos.
Actividad	Preparación de fajitas.
Tarea	Riesgo
Tomar chispero y encender la cocina.	Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes. Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar tortilla y sacar el envase.	Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Picadura o mordedura causado por insecto.

	Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles.
Colocar la tortilla en la plancha.	Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con objetos calientes.
Tomar servilleta y papel aluminio y dejar en el mesón.	Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Caída de objetos en manipulación.
Retirar la tortilla y dejar sobre el papel aluminio.	Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Caída de objetos en manipulación. Exposición a bacterias.
Sacar las fuentes de pollo, lechuga, tomate, choclo y palta del refrigerador.	Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Caída de objetos en manipulación. Exposición a bacterias. Contacto eléctrico indirecto.
Tomar cuchara y agregar ingredientes.	Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Caída de objetos en manipulación. Exposición a bacterias.

Tomar aderezos y agregar a la tortilla.	Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Caída de objetos en manipulación. Exposición a bacterias.
Cerrar la tortilla y entregar.	Terremoto. Sismos. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de persona al mismo nivel. Choque contra elementos inmóviles. Caída de objetos en manipulación. Exposición a bacterias. Exposición a virus.

4.1.3.14 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de papas fritas.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de preparación de papas fritas.

Tabla 4 45 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de papas fritas.

Área	Local de comida rápida (dentro del carrito).
Proceso	Elaboración de alimentos.
Actividad	Preparación de papas fritas.
Tarea	Riesgo
Tomar chispero y encender la freidora.	Terremoto. Sismos. Exposición de bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes.
Sacar papas envasadas del refrigerador.	Terremoto.

	Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles Postura inadecuada. Exposición a bacterias. Contacto eléctrico directo. Incendio.
Tomar y dejar las papas envasadas en el mesón.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles Postura inadecuada. Contacto eléctrico directo. Exposición a bacterias.
Abrir y colocar papas en canastilla escurridora.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Exposición a bacterias. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes.
Freír papas.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes.
Sacar las papas de la freidora en canastillo escurridor.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación.

	Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes.
Colocar papas en una fuente de aluminio.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Incendio. Contacto con fuego. Contacto con objetos calientes.
Agregar sal y revolver.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Contacto con objetos calientes.
Tomar espátula y colocar las papas en bandeja de cartón.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Contacto con objetos calientes. Incendio.
Agregar aderezo y servir papas fritas.	Terremoto. Sismos. Repetitividad. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto o herramienta. Choque contra elementos inmóviles. Postura inadecuada. Contacto con objetos calientes. Incendio.

4.1.3.15 Peligros y riesgos para el proceso de elaboración de alimentos y la actividad de preparación de salchipapas.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de preparación de salchipapas.

Tabla 4 46 Peligros y riesgos asociados, en la preparación de salchipapas.

Área	Local de comida rápida (dentro de carrito).
Proceso	Elaboración de alimentos.
Actividad	Preparación de salchipapas.

Tarea	Riesgo
Tomar chispero y encender la freidora y la churrasquera.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego.
Sacar las papas envasadas y vienesas del refrigerador y dejar en lavaplatos.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto. Choque contra elementos inmóviles. Contacto eléctrico indirecto. Incendio.
Tomar cuchillo y abrir paquete de vienesa y papas.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Contacto con objetos punzantes. Contacto con objetos cortantes. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto. Choque contra elementos inmóviles.
Sacar las papas envasadas y secar con la nova.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación.

	Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles.
Colocar las papas en canastilla escurridora.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.
Freír papas en la freidora.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego. Exposición a calor. Contacto con líquidos calientes. Contacto con vapores calientes. Contacto con objeto caliente.
Tomar colador y lavar vienesas.	Terremoto. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Sismos. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Golpeado con objeto.
Tomar la tabla y cuchillo y picar vienesa.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Contacto con objetos punzantes. Contacto con objetos cortantes. Picadura o mordedura causado por insecto. Caída de objetos en manipulación. Caída de persona al mismo nivel. Golpeado con objeto. Choque contra elementos inmóviles. Repetitividad.
Tomar aceite y aplicar en la plancha churrasquera.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego.

	Exposición a calor. Contacto con superficie caliente. Golpeado con objeto.
Dejar vienesas cortadas en la plancha churrasquera.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio Contacto con fuego. Exposición a calor. Contacto con superficie caliente. Golpeado con objeto. Contacto con líquidos calientes.
Freír vienesas en la plancha.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio Contacto con fuego. Exposición a calor. Contacto con superficie caliente. Contacto con líquidos calientes. Contacto con objeto caliente. Contacto con vapores calientes.
Sacar las papas de la freidora en canastillo escurridor.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego. Exposición a calor. Contacto con líquidos calientes. Contacto con vapores calientes Golpeado con objeto. Contacto con objeto caliente.
Colocar papas en una fuente de aluminio.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con vapores calientes.

	Golpeado con objeto. Contacto con objeto caliente.
Agregar sal y revolver las papas fritas.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con vapores calientes. Golpeado con objeto.
Colocar las papas fritas en bandeja de cartón.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Contacto con vapores calientes Golpeado con objeto.
Tomar espátula, agregar vienesa y aderezos.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Choque contra elementos inmóviles. Incendio. Contacto con fuego. Exposición a calor. Contacto con superficie caliente. Contacto con líquidos calientes. Contacto con objeto caliente.
Entregar pedido.	Terremoto. Sismos. Caída de rayo. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objeto en manipulación. Picadura o mordedura causado por insecto. Exposición a agresiones físicas. Exposición a agresiones verbales.

4.1.3.16 Peligros y riesgos para el proceso de funcionamiento del local y la actividad de limpieza de piso, mesón y loza.

A continuación, se presenta el resultado para la identificación de peligros y reconocimiento de riesgos que se obtuvo para la actividad de limpieza de piso, mesón y loza.

Tabla 4 47 Peligros y riesgos asociados, en la limpieza de piso, mesón y loza.

Área	Local de comida rápida (dentro de carrito).
Proceso	Mantención diaria del local.
Actividad	Limpieza de piso, mesón y loza.

Tarea	Riesgo
Tomar cloro y rociarlo en el mesón.	Repetitividad. Contacto con la piel. Inhalación. Exposición a sustancias irritantes. Exposición a vapores. Terremoto. Sismos. Exposición a hongos. Exposición a bacterias. Exposición a virus. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar paño y limpiar el mesón y superficie.	Repetitividad. Contacto con la piel. Inhalación. Exposición a sustancias irritantes. Exposición a vapores. Terremoto. Sismos. Exposición a hongos. Exposición a bacterias. Exposición a virus. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar la loza y dejar en el lavaplatos.	Repetitividad. Terremoto. Sismos. Exposición a hongos. Exposición a bacterias. Exposición a virus. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Choque contra elementos inmóviles.
Aplicar lavaloza.	Repetitividad. Contacto con la piel. Terremoto. Sismos. Exposición a hongos. Exposición a bacterias. Exposición a virus. Caída de persona al mismo nivel.

	Caída de objetos en manipulación. Choque contra elementos inmóviles.
Lavar y secar la loza.	Repetitividad. Terremoto. Sismos. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar escoba y barrer.	Repetitividad. Terremoto. Sismos. Exposición a hongos. Exposición a bacterias. Exposición a virus. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Choque contra elementos inmóviles.
Sacar la basura con la pala.	Repetitividad. Terremoto. Sismos. Exposición a hongos. Exposición a bacterias. Exposición a virus. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Choque contra elementos inmóviles.
Tomar paño de piso y agregar poett.	Repetitividad. Inhalación. Terremoto. Sismos. Exposición a hongos. Exposición a bacterias. Exposición a virus. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Choque contra elementos inmóviles.
Aplicar en el piso y limpiar.	Repetitividad. Inhalación. Terremoto. Sismos. Exposición a hongos. Exposición a bacterias. Exposición a virus. Caída de persona al mismo nivel. Caída de objetos en manipulación. Choque contra elementos inmóviles.

4.1.4 Resultados obtenidos para probabilidad y consecuencia con un valor esperado de pérdida (VEP).

A continuación, se presentarán los según su magnitud de riesgo mediante en cada peligro encontrado en sus distintas áreas, proceso, actividad y tarea.

4.1.4.1. VEP para el proceso donde se realiza la gestión de insumos.

A continuación, se presentan los resultados obtenidos por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de compra de insumos básicos.

Tabla 4 48 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Negocio, supermercado.		Proceso: Gestión de insumos.			
Actividad: Compra de insumos básicos.			Evaluación de riesgos.		
I D.	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Comprar vasos de plumavit, palos de brocheta pequeñas, cajas de cartón, papel de aluza y aluminio, palos de brocheta pequeñas y cucharas plásticas.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
2	Comprar servilletas, nova, cofias y guantes desechables.	Exposición a radición ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
	Comprar escoba y pala, bolsas de basura, cloro,	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0

3	lavaloza, paños desechables, desengrasante, poett, paños de piso.	Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15

4.1.4.2 VEP para el para el proceso en el cual se realiza la gestión de insumos.

A continuación, se presentan los resultados obtenidos por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de compra de abarrotes.

Tabla 4 49 Con la que se realizó la evaluación de riesgos

Área: Negocio, supermercado.		Proceso: Gestión de insumos.			
Actividad: Compra de abarrotes.			Evaluación de riesgos.		
ID.	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E P
1	Comprar verduras (tomate , palta, choclo y lechuga).	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
2	Comprar los panes de completos y churrasco.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9

		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
3	Comprar los aderezos.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
4	Comprar lácteos (leche y queso).	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
5	Comprar carnes y derivados (Pollo, churrasco y vienesa).	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Lluvia	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0

		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
6	Comprar café, té, azúcar, endulzante.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
7	Comprar de bebestible.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel	3	5	15
		Caída de persona a distinto nivel.	3	5	15
8	Comprar aceite y sal	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina	0	0	0
		Lluvia	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta	3	5	15
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0

		Picadura o mordedura causado por animal	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel	5	3	15
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
9	Comprar masas preparada	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina	0	0	0
		Lluvia	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta	3	3	9
		Repetitividad.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por animal	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel	5	3	15
		Choque contra elementos móviles.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15

4.1.4.3. VEP para el proceso donde se realiza la gestión de insumos.

A continuación, se presentan los resultados obtenidos por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de almacenaje de insumos básicos.

Tabla 4 50 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).		Proceso: Gestión de insumos.			
Actividad: Almacenaje de insumos básicos.			Evaluación de riesgos.		
ID.	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Almacenar vasos de plumavit, palos de brocheta pequeñas, cajas de cartón, papel de aluza y aluminio y cucharas plásticas en la parte superior del mueble.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
2	Almacenar servilletas, nova, cofias y guantes desechables en la parte superior del mueble.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25

		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
3	Almacenar bolsas de basura, cloro, lavaloza, paños desechables, desengrasante, poett y paños de piso en la parte inferior del mueble.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
4	Almacenar escoba y pala en la entrada del carrito.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0

4.1.4.4. VEP para el para el proceso en el cual se realiza la gestión de insumos.

A continuación, se presentan los resultados obtenidos por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de almacenaje de abarrotes.

Tabla 4 51 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).		Proceso: Gestión de insumos.			
Actividad: Almacenaje de abarrotes.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Almacenaje de verduras en el refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objetos en manipulación.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
2	Almacenar los panes en la parte posterior del mesón con una fuente plástica con tapa.	Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
3	Almacenar los aderezos en el refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0

		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objetos o herramientas.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
4	Almacenar los lácteos en el refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objetos herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	5
5	Colocar café, té, azúcar y endulzante en el mesón.	Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
6	Almacenar bebestible en máquina de frío.	Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
7	Colocar el aceite en el mesón.	Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9

4.1.4.5. VEP para el proceso donde se realiza el funcionamiento del local.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.

Tabla 4 52 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro y fuera del carrito).		Proceso: Mantención diaria del local.			
Actividad: Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Abrir ventanas y puertas del local.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta	3	3	9
		Picadura o mordedura causado por animal	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel	5	3	15
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
2	Verter agua potable en el depósito.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
3	Retirar basura y dejar en contenedor.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
4	Conectar enchufes a red eléctrica.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0

		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Contacto eléctrico directo.	5	5	25
		Atropello.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15
5	Cerrar ventanas y puertas del local .	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Lluvia.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causado por animal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de persona a distinto nivel.	5	3	15

4.1.4.6. VEP para el proceso donde se realiza el funcionamiento del local.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de atención al cliente.

Tabla 4. 53 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).		Proceso: Funcionamiento del local.			
Actividad: Atención al cliente			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Atender al cliente.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Exposición a agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0

2	Tomar pedido del cliente.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Exposición a agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
3	Cobrar y gestionar pagos.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Exposición a agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
4	Entregar pedido.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Exposición a agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0

4.1.4.7 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de preparación de verduras.

Tabla 4 54 Tabla 4 55Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito)		Proceso: Elaboración de alimentos			
Actividad: Preparación de verduras.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Sacar el tomate y la lechuga del refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Terremoto.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
2		Terremoto.	0	0	0

	Colocar tomate y lechuga en el lavaplatos y lavarlas.	Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Repetitividad.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
3	Tomar cuchillo y pelar tomate.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objetos o herramientas.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Contacto con objeto cortante.	5	5	25
		Contacto con objeto punzante.	5	5	25
4	Tomar la tabla y picar tomate.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objetos o herramientas.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Contacto con objeto cortante.	5	5	25
		Contacto con objeto punzante.	5	5	25
5	Colocar el tomate en una fuente y tapar.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
6	Tomar la tabla y el cuchillo.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con objetos cortantes.	5	5	25
		Contacto con objetos punzantes.	5	5	25
		Neblina.	0	0	0
7	Tomar lechuga y picar.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0

		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Contacto con objetos cortantes.	5	5	25
		Contacto con objetos punzantes.	5	5	25
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
8	Colocar la lechuga en una fuente y taparla.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
9	Sacar el choclo embolsado del refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
10	Tomar cuchillo y abrir el envase del choclo.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Contacto con objeto cortante.	5	5	25
		Contacto con objeto punzante.	5	5	25
11	Colocar el choclo en una olla.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
12	Colocar olla en la cocina.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0

		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	25
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
13	Tomar chispero y encender la cocina.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
14	Tomar colador y dejarlo en el lavaplatos.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	3	5	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Exposición a bacterias.	0	0	0
15	Tomar olla y verter el choclo.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	3	5	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con vapores caliente.	0	0	0
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
16	Colocar choclo en una fuente y tapar.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
17	Tomar fuentes con verduras y dejar en el refrigerador.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9

		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
18	Sacar palta del refrigerador y dejar en el mesón.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
19	Tomar palta y cuchillo.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con objeto cortante.	5	5	25
		Contacto con objeto punzante.	5	5	25
20	Colocar la palta en un plato.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
21	Tomar tenedor y moler palta	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Picadura o mordedura por insectos.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	3	5	15
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Contacto con objeto punzante.	5	5	25

4.1.4.8 VEP para el proceso donde se realiza el funcionamiento del local.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de preparación de pechuga de pollo.

Tabla 4 55 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro y fuera del carrito).		Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de pechuga de pollo.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Sacar pechuga del congelador.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Contacto eléctrico directo.	5	5	25
2	Dejar la pechuga en el lavaplatos y lavarla.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
3	Tomar la olla y colocar la pechuga.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
4	Colocar la olla en la cocina.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta	3	5	15
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
5	Tomar el hervidor y colocar el agua.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0

	.	Atropello.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
6	Encender el hervidor.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Contacto eléctrico directo.	5	5	25
7	Vaciar el agua del hervidor en la olla.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
8	Tomar chispero y encender la cocina.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
9	Agregar sal a la olla.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0

		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
10	Tomar el colador y dejar en el lavaplatos.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
11	Tomar olla y verter la pechuga en el colador.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	5	15
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
12	Tomar un recipiente y colocar la pechuga.	Exposición a bacteria	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	5	15
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
13	Tomar dos tenedores y desmenuzar la pechuga.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con objetos punzantes.	3	5	15
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9

		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
14	Tapar el recipiente y dejar en el refrigerador.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Contacto eléctrico directo.	5	5	25

4.1.4.9. VEP para el proceso donde se realiza el funcionamiento del local.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de reposición de ingredientes e insumos.

Tabla 4 56 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).		Proceso: Funcionamiento del local.			
Actividad: Reposición de ingredientes e insumos.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Sacar mayonesa, kétchup y mostaza del refrigerador.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
2	Colocar en el mesón.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
3	Tomar dispensadores de salsa y abrirlos.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15

		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
4	Tomar cada uno de los aderezos y vaciar en los dispensadores de salsas.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
5	Tomar azucarero y dejar en el mesón.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
6	Abrir y vaciar el azúcar en el azucarero.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
7	Tomar fuente y dejar en el mesón.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
8	Tomar la sal y abrir el envase.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
9	Vaciar la sal en la fuente.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
10	Tomar aceite y vaciar en la freidora.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25

		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto.	3	3	9
11	Tomar servilleta.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
12	Colocar servilleta en caja de cartón.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
13	Tomar lavaloza y rellenar en el dispensador.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9

4.1.4.10. VEP para el proceso donde se realiza el funcionamiento del local.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de preparación de completo.

Tabla 4 57 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito)		Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de completo.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Sacar vienesa del refrigerador y dejar en lavaplatos.	Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
2	Tomar cuchillo y abrir	Terremoto.	0	0	0

	paquete de vienesa.	Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con objeto punzante.	5	5	25
		Contacto con objeto cortante.	5	5	25
3	Tomar colador y lavar la vienesa.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
4	Tomar olla y dejar las vienesas.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
5	Colocar olla en la cocina.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
6	Tomar hervidor y colocar agua.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
7	Encender el hervidor.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0

		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Contacto eléctrico directo	5	5	25
		Incendio.	0	0	0
8	Vaciar agua del hervidor en la olla.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
9	Tomar chispero y encender la cocina.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Incendio.	0	0	0
10	Vaciar el agua de la olla en el lavaplatos.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
11	Tomar una fuente de aluminio y colocar las vienesas.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	15
12	Tomar pan y el cuchillo.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0

		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto con objeto punzante.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con objeto cortante.	0	0	0
13	Abrir el pan.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto con objeto punzante.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con objeto cortante.	5	5	25
14	Tomar tenedor y agregar vienesa.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto con objeto punzante.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
15	Abrir y encender el horno.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	3	5	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Contacto eléctrico directo.	5	5	25
16	Tomar pan y colocar en el horno.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Contacto eléctrico directo.	5	5	25
17	Abrir el horno.	Terremoto.	0	0	0

		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Contacto eléctrico directo.	5	5	25
18	Tomar pan y dejarlo en el mesón.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
19	Sacar del refrigerador los recipientes de tomate y palta.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
20	Posicionar en el mesón y retirar la tapa.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
21	Tomar pan y cuchara.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
22	Agregar tomate y palta.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0

		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
23	Agregar los aderezos y entregar.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Neblina.	0	0	0
		Exposición agresión física.	0	0	0
		Exposición agresión verbal.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25

4.1.4.12 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de preparación de churrasco.

Tabla 4 58 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro y fuera del carrito).		Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de churrasco.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Tomar chispero y encender la churrasquera.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
2	Tomar aceite y aplicar en la plancha churrasquera.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0

3	Sacar carne del refrigerador.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Contacto eléctrico directo.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
4	Tomar cuchillo y abrir el envase.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos punzantes.	3	5	15
		Contacto con objetos cortantes.	3	5	15
5	Colocar la carne en la plancha de la churrasquera. .	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Exposición a vapores	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
6	Tomar y agregar sal.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
7	Tomar espátula y freír la carne por ambos lados.	Exposición a bacteria	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0

		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Exposición a vapores.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
8	Sacar pan de la fuente plástica y dejar en el mesón.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
9	Tomar cuchillo y cortar el pan por la mitad.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Contacto con objetos punzantes.	3	5	15
		Contacto con objetos cortantes.	3	5	15
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
10	Colocar pan en la churrasquera.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
11		Exposición a bacterias.	0	0	0

	Tomar espátula y agregar carne al pan.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Contacto con objetos punzantes.	3	5	15
		Contacto con objetos cortantes.	3	5	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto eléctrico directo.	0	0	0
13	Colocar el recipiente en el mesón y sacar las tapas.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
14	Tomar cuchara y agregar tomate y palta al pan.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
15	Agregar los aderezos y cerrar el pan.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0

		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
16	Sacar un plato de cartón y colocarlo en el mesón.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
17	Tomar espátula y sacar el pan de la plancha.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Contacto con objetos punzantes,	3	5	15
		Contacto con objetos cortantes.	3	5	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
18	Posicionar en el plato de cartón.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
19	Entregar pedido.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0

4.1.4.13 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de preparación de empanadas de queso.

Tabla 4 59 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).		Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de empanadas de queso.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Tomar chispero y encender la freidora.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
2	Sacar masa y queso del refrigerador.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Incendio.	0	0	0
3	Colocar masa y queso en el mesón.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
4	Tomar cuchillo y abrir el envase de queso.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Contacto con objetos punzantes.	5	3	15
		Contacto con objetos cortantes.	5	3	15
		Golpeado con objeto.	3	3	9
5	Agregar en la masa y cerrar la empanada.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
6	Tomar empanada y dejar en la freidora.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15

		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Exposición a calor.	0	0	0
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
7	Tomar y posicionar el escurridor.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Exposición a calor.	0	0	0
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Golpeado con objeto.	3	3	9
8	Tomar servilleta y sacar empanada.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Exposición a calor.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
9	Envolver la empanada y entregar el pedido.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Exposición a agresiones físicas.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0

4.1.4.14 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de preparación de fajitas.

Tabla 4 60 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).		Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de fajitas.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P

1	Tomar chispero y encender la cocina.	Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
2	Tomar tortilla y sacar el envase.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
3	Colocar la tortilla en la plancha.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Contacto con objetos calientes.	5	5	25
4	Tomar la servilleta y papel aluminio y dejar en el mesón.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
5	Retirar la tortilla y dejar sobre el papel aluminio.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Exposición a bacterias.	0	0	0
6	Sacar las fuentes de pollo, lechuga, tomate, choclo y palta de refrigerador.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
7	Tomar cuchara y agregar ingredientes.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0

		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Exposición a bacterias.	0	0	0
8	Tomar aderezos y agregar a la tortilla.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Exposición a bacterias.	0	0	0
9	Cerrar la tortilla y entregar.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Exposición a virus.	0	0	0

4.1.4.15 VEP para el proceso donde se realiza la elaboración de alimentos.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de preparación de preparación de papas fritas.

Tabla 4 61 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro y fuera del carrito).		Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de papas fritas.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Tomar chispero y encender la freidora.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
2	Sacar papas envasadas del refrigerador.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Contacto eléctrico directo.	5	5	25
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25

		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
3	Tomar y dejar las papas envasadas en el mesón.	Exposición a bacterias.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio	0	0	0
4	Colocar papas en canastilla escurridora. .	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Atropello.	5	5	25
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Exposición a vapores.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
5	Freír papas.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
6	Sacar las papas de la freidora en canastillo escurridor.	Exposición a bacteria	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	5	15
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Exposición a vapores.	0	0	0

		Contacto con objetos calientes	0	0	0
		Contacto con fuego	0	0	0
		Incendio	0	0	0
7	Colocar papas en una fuente de aluminio.	Exposición a bacteria	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
8	Agregar sal y revolver.	Exposición a bacteria	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
9	Colocar las papas fritas en bandeja de cartón.	Exposición a bacteria	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0
		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9
		Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
10	Agregar aderezo y servir papas fritas.	Picadura o mordedura causada por un insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con objetos calientes.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Exposición a bacteria	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición agresiones físicas.	0	0	0

		Repetitividad.	0	0	0
		Postura inadecuada.	0	0	0
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objetos en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto o herramienta.	3	3	9

4.1.4.16 VEP para el proceso en el cual se realiza la elaboración de alimentos**.**

A continuación, se presentan los resultados obtenidos por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de preparación de salchipapas.

Tabla 4 62 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).		Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de salchipapas.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Tomar chispero y encender la freidora y la churrasquera.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
2	Sacar las papas envasadas y vienesas del refrigerador y dejar en lavaplatos.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Contacto eléctrico indirecto.	5	5	25
		Incendio.	0	0	0
3	Tomar cuchillo y abrir paquete de vienesa y papas.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Contacto con objetos punzantes.	5	3	15
		Contacto con objetos cortantes.	5	3	15
4	Sacar las papas envasadas y secar con la nova.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25

		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
5	Colocar las papas en canastilla escurridora.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto.	3	3	9
6	Freír papas en la freidora.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Exposición a calor.	0	0	0
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Contacto con objeto caliente.	0	0	0
7	Tomar colador y lavar vienesas.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto.	3	3	9
8	Tomar la tabla y cuchillo y picar vienesa.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Contacto con objetos punzantes.	5	3	15
		Contacto con objetos cortantes.	5	3	15
		Repetitividad.	0	0	0
		Golpeado con objeto.	3	3	9
9	Tomar aceite y aplicar en la plancha churrasquera.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Exposición a calor.	0	0	0
		Contacto con superficie caliente.	0	0	0
		Golpeado con objeto.	3	3	9
10	Dejar vienesas cortadas	Terremoto.	0	0	0

	en la plancha churrasquera.	Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Exposición a calor.	0	0	0
		Contacto con superficie caliente.	0	0	0
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
11	Freír vienesas en la plancha.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Exposición a calor.	0	0	0
		Contacto con superficie caliente.	0	0	0
		Contacto con objeto caliente.	0	0	0
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
12	Sacar las papas de la freidora en canastillo escurridor.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Exposición a calor.	0	0	0
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Contacto con objeto caliente.	0	0	0
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
13	Colocar papas en una fuente de aluminio.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Contacto con objeto caliente.	0	0	0
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
14	Agregar sal y revolver las papas fritas.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0

		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
15	Colocar las papas fritas en bandeja de cartón.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Golpeado con objeto.	3	3	9
		Contacto con vapores calientes.	0	0	0
16	Tomar espátula, agregar vienesa y aderezos.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Incendio.	0	0	0
		Contacto con fuego.	0	0	0
		Exposición a calor.	0	0	0
		Contacto con superficie caliente.	0	0	0
		Contacto con líquidos calientes.	0	0	0
		Contacto con objeto caliente.	0	0	0
17	Entregar pedido.	Terremoto.	0	0	0
		Caída de rayo.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Picadura o mordedura causado por insecto.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Exposición a agresiones físicas.	0	0	0
		Exposición a agresiones verbales.	0	0	0

4.1.4.17 VEP para el proceso donde se realiza la mantención diaria del local.

A continuación, se presentan los resultados que se obtuvieron por el cálculo de la probabilidad por la consecuencia, utilizando VEP en la actividad de limpieza de piso, mesón y loza.

Tabla 4 63 Con la que se realizó la evaluación de riesgo.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito)		Proceso: Mantención diaria del local.			
Actividad: Limpieza de piso, mesón y loza.			Evaluación de riesgos.		
ID	Tareas.	Riesgos.	P	C	V.E.P
1	Tomar cloro y rociarlo en el mesón.	Repetitividad.	0	0	0
		Contacto con la piel.	0	0	0
		Inhalación.	0	0	0

		Exposición a sustancias irritantes.	0	0	0
		Exposición a vapores.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición a hongos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Exposición a virus.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
2	Tomar paño y limpiar el mesón y superficie.	Repetitividad.	0	0	0
		Contacto con la piel.	0	0	0
		Inhalación.	0	0	0
		Exposición a sustancias irritantes.	0	0	0
		Exposición a vapores.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición a hongos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Exposición a virus.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
3	Tomar la loza y dejar en el lavaplatos.	Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición a hongos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Exposición a virus.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
4	Aplicar lavaloza.	Repetitividad.	0	0	0
		Contacto con la piel.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición a hongos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Exposición a virus.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
5	Lavar y secar lavaloza.	Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
6	Tomar escoba y barrer.	Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición a hongos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Exposición a virus.	0	0	0

		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
7	Sacar la basura con la pala.	Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición a hongos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Exposición a virus.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
8	Tomar paño de piso y agregar poett.	Repetitividad.	0	0	0
		Inhalación.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición a hongos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Exposición a virus.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	5	3	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25
9	Aplicar en el piso y limpiar.	Repetitividad.	0	0	0
		Terremoto.	0	0	0
		Sismos.	0	0	0
		Exposición a hongos.	0	0	0
		Exposición a bacterias.	0	0	0
		Exposición a virus.	0	0	0
		Caída de persona al mismo nivel.	3	5	15
		Caída de objeto en manipulación.	3	3	9
		Choque contra elementos inmóviles.	5	5	25

4.1.5 Determinación de las medidas de control de todos los procesos del emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

A continuación, se presentan las medidas de control que se obtuvieron de la aplicación de la metodología tres.

4.1.5.1 Medidas de control para la actividad de compra de insumos básicos, papelería y productos de limpieza.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de compra de insumos básicos.

Tabla 4 64 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Negocio, supermercado.	Proceso: Gestión de insumos

Actividad: Compra de insumos básicos.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Compra vasos de plumavit, palos de brochetas pequeñas, cajas de cartón papel de aluza y aluminio, cucharas plásticas.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	Tomar pausas y alternancia. -Uso de epp y vestimenta. -Uso de gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diarias/entregas de epp. -Difusión de procedimiento de trabajo seguro.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.

		Exposición a bacterias.		X		-Uso de mascarilla y guantes- -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada
2	Compra de servilletas, nova, cofias y guantes desechables.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso de epp y vestimenta. -Uso de gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diarias/entregas de epp. -Difusión de procedimiento de trabajo seguro.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia.

						-Capacitación al personal.
		Atropello.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
3	Compra de escoba y pala, bolsa de basura, cloro, lavaloza, paños	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso de epp y vestimenta. -Uso de gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diarias/entregas de epp.

	desechables, desengrasante, poett y paños de piso.					-Difusión de procedimiento de trabajo seguro.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal.

						-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.

4.1.5.2 Medidas de control para la actividad de compra de abarrotes.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de compra de compra de abarrotes.

Tabla 4 65 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Negocio, supermercado.			Proceso: Gestión de insumos			
Actividad: Compra de abarrotes.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Comprar verduras (tomate, palta, choclo y lechuga).	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia.		X	X	- Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta.

						- Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo.

						-Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
2	Comprar los panes de completo y churrasco.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad.

						-Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismo		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello.		X		Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.				-Orden y aseo en el lugar de trabajo. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia
		Exposición a bacterias.				-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.				-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.				-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.				-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.				-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
3	Comprar los aderezos.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.

		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		XX		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal.

		causado por insecto.				-Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
4	Comprar lácteos (leche y queso).	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	- Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta. - Reducir la velocidad del auto. - Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. - Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación).

						-Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.

		Picadura o mordedura causado por animal.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
5	Comprar carnes y derivados (pollo, churrasco y vienesa).	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	- Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia.

						-Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.

		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
6	Comprar café, té, azúcar, endulzante.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro.

						-Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
7	Comprar de bebestible.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	- Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto.

						-Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo.

						-Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
8	Comprar aceite y sal.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad.

						-Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
9	Comprar masas preparadas.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.

		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal.

		causado por insecto.				-Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

4.1.5.3 Medidas de control para la actividad de almacenaje de insumos básicos.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de almacenaje de insumos básicos.

Tabla 4 66 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).			Proceso: Gestión de insumos.			
Actividad: Almacenaje de insumos básicos.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Almacenar vasos de plumavit, palos de brocheta pequeñas, cajas de cartón, papel de aluza y aluminio y cucharas plásticas en la parte superior del mueble.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta.

						-Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
2	Almacenar servilletas, nova, cofias y guantes desechables en la parte superior del mueble.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diarias. -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal.

		causado por insecto.				-Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
3	Almacenar bolsas de basura, cloro, lavaloza, paños desechables, desengrasante, poett y paños de	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
4	Almacenar escoba y pala en la entrada del carrito.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo.

						-Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

4.1.5.4 Medidas de control para la actividad de almacenamiento de abarrotes.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de almacenamiento de abarrotes.

Tabla 4 67 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito)			Proceso: Gestión de insumos.			
Actividad: Almacenamiento de abarrotes.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Almacenar verduras en el refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
2	Almacenar los panes en la parte posterior del mesón con una fuente plástica con tapa.	Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Terremoto		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Contacto de emergencia -Capacitación al personal. -Charlas diaria/Entrega de epp.

						-Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
3	Almacenar los aderezos en el refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Terremoto		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias.

						-Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Picadura o mordedura causada por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objetos o herramientas.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
4	Almacenar los lácteos en el refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo.

						-Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Picadura o mordedura causada por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objetos herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal.

						-Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
5	Colocar café, té, azúcar y endulzante en el mesón.	Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Picadura o mordedura causada por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
6	Almacenar bebestible en máquina de frío.	Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Picadura o mordedura causada por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
7	Colocar el aceite en el mesón.	Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Picadura o mordedura causada por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Control de plagas.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.

4.1.5.5. Medidas de control para la actividad de apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.

Tabla 4 68 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Mantención diaria del local.			Proceso: Gestión de insumos			
Actividad: Apertura y cierre del local, relleno de depósito de agua potable, retiro de basura y conexión a energía eléctrica.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Abrir ventanas y	Exposición a radiación		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta.

	puertas del local.	ultravioleta de origen natural.				-Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello.		X		-Respetar la velocidad y señalización

						de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Atrapamiento		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta.
		Caída de objetos suspendidos		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmoviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposiciones agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
2	Verter agua potable en el depósito.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		LLuvia		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas

						y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal
		Atropello.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Atrapamiento		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta.
		Caída de objeto suspendidos		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposiciones		X		-Protocolo para los riesgos

		agresiones verbales.				psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal
3	Retirar basura y dejar en contenedor.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		XX		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal.

						-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Atrapamiento		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta
		Caída de objetos suspendidos		X		Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposiciones agresiones verbales		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
4	Conectar enchufes a red eléctrica.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos.

						-Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Lluvia		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo

						seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Atrapamiento		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta.
		Caída de objeto suspendidos		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.

						-Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposiciones agresiones verbales		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal
		Contacto eléctrico directo.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
5	Cerrar ventanas y puerta del local.	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural.		X	X	-Tomar pausas y alternancia. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Uso de un gorro o sombrero. -Aplicación de bloqueador solar. -Hidratación constante. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Neblina		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.

		Lluvia		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia entre ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Atropello		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal.

						-Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Caída de persona a distinto nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por animal.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Atrapamiento		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta.
		Caída de objeto suspendidos				-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos.

						-Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposiciones agresiones verbales		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

4.1.5.6 Medidas de control para la actividad de atención al cliente.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de atención al cliente.

Tabla 4 69 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).			Proceso: Funcionamiento del local.			
Actividad: Atención al cliente.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Atender al cliente.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.

						-Transitar por área habilitada.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
2	Tomar pedido del cliente.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
3	Cobrar y gestionar pagos.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
4	Entregar pedido.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.

		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

4.1.5.7 Medidas de control para la actividad de preparación de verduras.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de preparación de verduras.

Tabla 4 70 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito)			Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de verduras.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Sacar el tomate y la lechuga del refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel.

						-Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
2	Colocar tomate y lechuga en el lavaplatos y lavarla.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito.

						-Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp. "
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia. "
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
3	Tomar cuchillo y pelar tomate.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objetos o herramientas.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objeto cortante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Contacto con objeto punzante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
4	Tomar la tabla y picar tomate.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objetos o herramientas.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objeto cortante.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Contacto con objeto punzante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
5	Colocar el tomate en una fuente y tapar.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.

		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
6	Tomar la tabla y el cuchillo.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos.

						-Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objetos cortantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Contacto con objetos punzantes.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
7	Tomar lechuga y picar.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta.

						-Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos cortantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.

		Contacto con objetos punzantes.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
8	Colocar la lechuga en una fuente y taparla.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
9	Sacar el choclo embolsado del refrigerador.	Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
10	Tomar cuchillo y abrir el envase del choclo.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -apacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo.

						-Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal.

						-Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Contacto con objeto cortante.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Contacto con objeto punzante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
11	Colocar el choclo en una olla.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
12	Colocar olla en la cocina.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad.

						-Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
13	Tomar chispero y encender la cocina.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto.

						-Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.

		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
14	Tomar colador y dejar en el lavaplatos.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp. "
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
15	Tomar olla y verter el choclo en el colador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp. "
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante-
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.

		Contacto con vapores caliente.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
16	Colocar el choclo en una fuente y tapar.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
17	Tomar fuentes con verduras y dejar en el refrigerador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia.

						-Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
18	Sacar palta del refrigerador y dejar en el mesón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp. "
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp.

						y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante
19	Tomar palta y cuchillo.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objeto cortante.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Contacto con objeto punzante.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
20	Colocar la palta en un plato.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
21	Tomar tenedor y moler la palta.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Sismos.		X	X	Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Picadura o mordedura por insectos.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo.

						-Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objeto punzante.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.

4.1.5.7 Medidas de control para la actividad de preparación de pechuga de pollo.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de preparación de pechuga de pollo.

Tabla 4 71 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).			Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de pechuga de pollo			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Sacar pechuga del congelador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto eléctrico directo.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. Uso de un extintor.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
2	Dejar la pechuga en el lavaplatos y lavarla.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia.

						-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia
3	Tomar la olla y colocar la pechuga.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.

						-Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
4	Colocar la olla en la cocina.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.

		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
5	Tomar el hervidor y colocar el agua.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia.

						-Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Tomar pausas y alternancia.
6	Encender el hervidor.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto eléctrico directo.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
7	Vaciar el agua del hervidor en la olla.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
8	Tomar chispero y encender la cocina.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada.

						-Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
9	Agregar sal a la olla.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
10	Tomar el colador y dejar en el lavaplatos.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.

		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
11	Tomar olla y verter la pechuga en el colador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
12	Tomar un recipiente y	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia.

	colocar la pechuga.					-Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. --Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
13	Tomar dos tenedores y desmenuzar la pechuga.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal.

						-Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.

						-Uso de un extintor.
		Contacto con objetos punzantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
14	Tapar el recipiente y dejar en el refrigerador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal.

		causado por insecto.				-Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto eléctrico directo		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.

4.1.5.9 Medidas de control para la actividad de reposición de ingredientes e insumos.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar en la actividad de reposición de ingredientes e insumos.

Tabla 4 72 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).			Proceso: Funcionamiento del local.			
Actividad: Reposición de ingredientes e insumos.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.

1	Sacar mayonesa, kétchup y mostaza del refrigerador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega y uso de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Mantención al refrigerador.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.

		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
2	Colocar en el mesón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

3	Tomar dispensadores de salsa y abrirlos.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.

4	Tomar cada uno de los aderezos y vaciar en los dispensadores de salsas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
5	Tomar azucarero y dejar en el mesón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.

		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
6	Abrir y vaciar el azúcar en el azucarero.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.

		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
7	Tomar fuente y dejar en el mesón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
8	Tomar la sal y abrir el envase.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
9	Vaciar la sal en la fuente.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
10	Tomar aceite y vaciar en la freidora.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
11	Tomar servilleta.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta.

						-Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
12	Colocar servilleta en caja de cartón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

13	Tomar lavalozas y rellenar en el dispensador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.

4.1.5.10 Medidas de control para la actividad de preparación de completo.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de preparación de completo.

Tabla 4 73 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito)			Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de completo.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Sacar la vienesa del refrigerador y dejar en el lavaplatos.	Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.

		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
2	Tomar cuchillo y abrir paquete de vienesa.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto.

						-Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objeto punzante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Contacto con objeto cortante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
3	Tomar colador y lavar las vienesas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos.

						-Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
4	Tomar la olla y dejar las vienesas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
5	Colocar la olla en la cocina.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo.

						-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
6	Tomar hervidor y colocar agua.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
7	Encender el hervidor.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.

		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto eléctrico directo		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.

		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
8	Vaciar agua del hervidor en la olla.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con vapores calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
9	Tomar chispero y encender la cocina.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
10	Vaciar el agua de la olla en el lavaplatos.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con vapores calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
11	Tomar una fuente de aluminio y colocar las vienesas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
12	Tomar el pan y el cuchillo.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objeto punzante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objeto cortante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
13	Abrir el pan.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objeto punzante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objeto cortante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
14	Tomar tenedor y agregar vienesa.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objeto punzante.		X		-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

15	Abrir y encender el horno.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. --Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos.

						-Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto eléctrico directo.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
16	Tomar pan y colocarlo en el horno.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.

		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.

		Contacto eléctrico directo.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
17	Abrir el horno.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con vapores calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto eléctrico directo.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
18	Tomar pan y dejarlo en el mesón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia.

						-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp. "
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

19	Sacar del refrigerador los recipientes de tomate y palta.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
20	Posicionar en el mesón y retirar la tapa.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
21	Tomar pan y cuchara.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		X	X	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante
22	Agregar tomate y palta.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		x	x	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto. -Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia.

						-Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		x	x	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		x	x	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
23	Agregar los aderezos y entregar.	Terremoto.		x	x	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Neblina.		x	x	-Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Reducir la velocidad del auto.

						-Mantener encendido las luces bajas y/o neblineros. -Regulación de temperatura. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Exposición agresión física.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición agresión verbal.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

4.1.5.12 Medidas de control para la actividad de preparación de churrasco.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de preparación de churrasco.

Tabla 4 74 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).			Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de churrasco.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Tomar chispero y encender la churrasquera.	Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.

		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
2	Tomar aceite y aplicar en la plancha churrasquera.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada.

						-Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.				-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia
		Exposición a bacterias				-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Choque contra elementos inmóviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. Uso de un extintor.
		Postura inadecuada		X	X	Orden y aseo en el lugar de trabajo. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia
3	Sacar carne del refrigerador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -capacitación de emergencia.

						-Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Tomar pausas y alternancia.
		Contacto eléctrico directo.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
4	Tomar cuchillo y abrir el envase.	Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.

		Exposición a bacterias		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objetos cortantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Contacto con objetos punzantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Postura inadecuada		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
5	Colocar la carne en la plancha de la churrasquera.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia.

						-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Exposición a vapores.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Uso extractor de ventilación.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.

6	Tomar y agregar sal.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo.

		causado por insecto.				-Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
7	Tomar espátula y freír la carne por ambos lados.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal.

						-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Exposición a vapores.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Uso extractor de ventilación.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
8	Sacar pan de la fuente plástica y dejar en el mesón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia.

						-Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
9	Tomar cuchillo y cortar el pan por la mitad.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objetos cortantes		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Contacto con objetos punzantes		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
10	Colocar pan en la churrasquera.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Exposición a vapores.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta.

						-Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Uso extractor de ventilación.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
11	Tomar espátula y agregar carne al pan.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal

						-Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Respetar la velocidad y señalización de tránsito permanente. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Capacitación al personal. -Uso del cinturón de seguridad. -Mantener la distancia en ambos vehículos. -Respetar la señalización de tránsito. -Contacto de emergencia. -Manejo a la defensiva.
		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.

		Exposición a vapores.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Uso extractor de ventilación.
		Contacto con objetos cortantes		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Contacto con objetos punzantes		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
12	Sacar del refrigerador los recipientes de palta y tomate	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada.

						-Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias		X	X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

		Postura inadecuada.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto eléctrico directo.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
13	Colocar en el mesón y sacar las tapas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
14	Tomar cuchara y agregar tomate y palta al pan.	Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
15	Agregar los aderezos y cerrar el pan.	Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo.

		causado por insecto.				-Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
16	Sacar un plato de cartón y colocarlo en el mesón.	Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal.

						-Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
17	Tomar espátula y sacar el pan de la plancha.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo.

						-Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X		Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Exposición a vapores.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Uso extractor de ventilación.
		Contacto con objetos cortantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Contacto con objetos punzantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anticorte.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
18		Terremoto.		X		-Plan de emergencia.

	Posicionar en el plato de cartón.					-Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.

						-Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
19	Entregar pedido.	Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.

4.1.5.13 Medidas de control para la actividad de preparación de empanadas.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de preparación de empanadas.

Tabla 4 75 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).			Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de empanadas.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.

1	Tomar chispero y encender la freidora.	Terremoto.		X	X	- Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitaciónde emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Choque contra elementos inmóviles.				-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta.

						-Charlas diaria /entrega de epp.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
2	Sacar masa y queso del refrigerador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Golpeado con objeto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega y uso de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega y uso de epp. Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Mantención al refrigerador.
3	Colocar masa y queso en el mesón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia.

						-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
4	Tomar cuchillo y abrir el envase de queso	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.

		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. - Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto		X	X	Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. - Control de plagas.
		Contacto con objetos punzantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.

		Contacto con objetos cortantes.		X	X	-Contacto de emergencia -Capacitación al personal -Charlas diaria/Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Golpeado con objeto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega y uso de epp.
5	Agregar en la masa y cerrar la empanada.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.

		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
6	Tomar empanada y dejar en la freidora.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.

		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a calor.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con vapores calientes.	X	X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso extractor de ventilación.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.

7	Tomar y posicionar el escurridor.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a calor.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.

						-Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con vapores calientes.	X	X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso extractor de ventilación.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Golpeado con objeto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega y uso de epp.
8	Tomar servilleta y sacar empanada.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia.

						-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a calor.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.

		Contacto con vapores calientes.	X	X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso extractor de ventilación.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
9	Envolver la empanada y entregar el pedido.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos.

						-Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento y capacitación al personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento y capacitación al personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.

4.1.5.14 Medidas de control para la actividad de preparación de fajita.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de preparación de fajita.

Tabla 4 76 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito)	Proceso: Elaboración de alimentos.
Actividad: Preparación de fajitas.	Medidas de control.

ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.
1	Tomar chispero y encender la cocina.	Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo.

						-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
2	Tomar tortillas y sacar el envase.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación).

						-Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
3	Colocar la tortilla en la plancha.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
4	Tomar servilleta y papel aluminio y dejar sobre el mesón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
5	Retirar la tortilla y dejar sobre el papel aluminio.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia.

						-Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
6	Sacar las fuentes de pollo, lechuga, tomate, choclo y palta del refrigerador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
7	Tomar cuchara y agregar ingredientes.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
8	Tomar aderezos y agregar a la tortilla.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
9	Cerrar la tortilla y entregar	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición agresiones físicas.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.

		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Picadura o mordedura causada por un insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Exposición a bacterias.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a virus.		X	X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.

4.1.5.15 Medidas de control para la actividad de preparación de papas fritas.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de preparación de papas fritas.

Tabla 4 77 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro de carrito).			Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de papas fritas.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.

1	Tomar chispero y encender la freidora.	Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp.

						- Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta. - Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
2	Sacar papas envasadas del refrigerador.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia

		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.				-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia
		Exposición a bacterias.				-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto eléctrico directo.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Postura inadecuada				-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia
3	Tomar y dejar las papas envasadas en el mesón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. --Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo.

		objeto o herramienta.				-Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto eléctrico directo.				-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

4	Abrir y colocar papas en canastilla escurridora.	Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena

		causado por insecto.				iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Postura inadecuada		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
5	Freír papas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal.

						-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Exposición a vapores.	X	X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Uso extractor de ventilación.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
6	Sacar las papas de la freidora en canastillo escurridor.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y

						señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
7	Colocar papas en una fuente de aluminio.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal.

						-Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el

						trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Contacto con fuego.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. - Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor
		Exposición a vapores.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Uso extractor de ventilación.
		Contacto con objetos calientes.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
8	Agregar sal y revolver.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el

		manipulación.				trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia.

		calientes.				-Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
9	Tomar espátula y colocar las papas fritas en bandeja de cartón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objetos cortantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Contacto con objetos punzantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Contacto con objetos calientes.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo

						seguro. -Uso de un extintor.
10	Agregar aderezo y servir papas fritas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencia. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de objetos en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Golpeado con objeto o herramienta.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Exposición a bacterias			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada y señalizada.

		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
		Postura inadecuada.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con objetos calientes.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Incendio.		X		-Entrenamiento personal. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.

4.1.5.16 Medidas de control para la actividad de preparación de salchipapas.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de preparación de salchipapas.

Tabla 4 78 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).			Proceso: Elaboración de alimentos.			
Actividad: Preparación de salchipapas.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.

1	Tomar chispero y encender la freidora y la churrasquera.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de ep y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
2	Sacar las papas envasadas y vienesas del refrigerador y dejar en lavaplatos.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Golpeado con objeto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega y uso de epp.

		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto eléctrico indirecto.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega y uso de epp. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor. -Mantención al refrigerador.
3	Tomar cuchillo y abrir paquete de vienesa y papas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo.

						-Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objetos punzantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.

		Contacto con objetos cortantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
4	Sacar las papas envasadas y secar con la nova.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
5	Colocar las papas en canastilla escurridora.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.

		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
6	Freír papas en la freidora. .	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a calor.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con vapores calientes.	X	X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso extractor de ventilación.

		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. Mantener- la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
7	Tomar colador y lavar vienesas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. - Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
8	Tomar la tabla y cuchillo y picar vienesa.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.

		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con objetos punzantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.

		Contacto con objetos cortantes.		X	X	-Contacto de emergencia. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de guante anti corte.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Repetitividad.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
9	Tomar aceite y aplicar en la plancha churrasquera.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a calor.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con superficie caliente.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal.

						-Charlas diaria /Entrega de epp.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
10	Dejar vienesas cortadas en la plancha churrasquera.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.

		elementos inmóviles.				
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a calor.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con superficie caliente.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.

		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
11	Freír vienesas en la plancha. .	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.

		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a calor.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con vapores calientes.	X	X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso extractor de ventilación.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.

		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con superficie caliente.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
1 2	Sacar las papas de la freidora en canastillo escurridor. .	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a calor.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con vapores calientes.	X	X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso extractor de ventilación.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
13	Colocar papas en una fuente de aluminio.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con vapores calientes.	X	X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso extractor de ventilación.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
14	Agregar sal y revolver las papas fritas.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.

		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con vapores calientes.	X	X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso extractor de ventilación.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo.

						-Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
15	. Colocar las papas fritas en bandeja de cartón.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.

		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Contacto con vapores calientes.	X	X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso extractor de ventilación.
		Golpeado con objeto.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp.
16	Tomar espátula, agregar vienesa y aderezos.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.
		Exposición a calor.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con líquidos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Incendio.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con objetos calientes.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo.

						-Difusión de procedimiento trabajo seguro.
		Contacto con fuego.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Charlas /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Uso de un extintor.
		Contacto con superficie caliente.		X	X	-Entrenamiento y capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso adecuado de epp. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.
17	Entregar pedido.	Terremoto.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de rayo.	X	X		-Charlas diaria- -Contacto de emergencia. -Cable a tierra.
		Sismos.		X	X	-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante. -Transitar por área habilitada.

		Exposición a agresiones físicas		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Exposición a agresiones verbales.		X		-Protocolo para los riesgos psicosociales. -Entrenamiento personal. -Entorno seguro (buena iluminación). -Programa y redes de apoyo. -Contacto de emergencia. -Capacitación al personal.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cintas reflectantes.
		Picadura o mordedura causado por insecto.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Entorno seguro (buena iluminación). -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Control de plagas.

4.1.5.17 Medidas de control para la actividad de limpieza de piso, mesón y loza.

A continuación, se presentan las medidas de control que se determinaron para poder implementar para la actividad de limpieza de piso, mesón y loza.

Tabla 4 79 Con la que se realizó la definición de las medidas de control.

Área: Local de comida rápida (dentro del carrito).			Proceso: Mantención diaria del local.			
Actividad: Limpieza de piso, mesón y loza.			Medidas de control.			
ID	Tareas.	Riesgos.	ING	ADM	EPP	Detalles de las medidas aplicadas.

1	Tomar cloro y rociarlo en el mesón.	Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con la piel.			X	-Utilizar guantes de nitrilo. -Uso de mascarilla. -Lavarse las manos con abundante agua.
		Inhalación.		X	X	-Uso de mascarilla KN 95. -Ventilación natural.
		Exposición a sustancias irritantes.			X	-Utilizar guantes de nitrilo. -Uso de mascarilla. -Lavarse las manos con abundante agua.
		Exposición a vapores.		X	X	-Uso de mascarilla KN 95. -Ventilación natural.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a hongos.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a virus.			X	-Uso de mascarilla KN 95 -Guantes de nitrilo. -Lavado de manos y alcohol gel.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
2	Tomar paño y limpiar el mesón y superficie.	Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Contacto con la piel.			X	-Utilizar guantes de nitrilo. -Uso de mascarilla. -Lavarse las manos con abundante agua.
		Inhalación.		X	X	-Uso de mascarilla KN 95. -Ventilación natural.
		Exposición a sustancias irritantes.			X	-Utilizar guantes de nitrilo. -Uso de mascarilla. -Lavarse las manos con abundante agua.
		Exposición a vapores.		X	X	-Uso de mascarilla KN 95. -Ventilación natural.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a hongos.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Exposición a virus.			X	-Uso de mascarilla KN 95. -Guantes de nitrilo. -Lavado de manos y alcohol gel.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
3	Tomar la loza y dejarla en el lavaplatos.	Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a hongos.			X	Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Exposición a virus.		X	X	-Uso de mascarilla KN 95. -Guantes de nitrilo. -Lavado de manos y alcohol gel.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
4	Aplicar lavalozas.	Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia. "
		Contacto con la piel.			X	-Utilizar guantes de nitrilo. -Uso de mascarilla. -Lavarse las manos con abundante agua.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. --Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a hongos.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a virus.			X	-Uso de mascarilla KN 95. -Guantes de nitrilo. -Lavado de manos y alcohol gel.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
5	Lavar y secar la loza.	Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia. "
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro.

						-Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
6	Tomar escoba y barrer.	Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a hongos.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a virus.		X	X	-Uso de mascarilla KN 95. -Guantes de nitrilo. -Lavado de manos y alcohol gel.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.

		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
7	Sacar la basura con la pala.	Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a hongos.		X		-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.		X		-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a virus.		X	X	-Uso de mascarilla KN 95. -Guantes de nitrilo. -Lavado de manos y alcohol gel.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
8	Tomar paño de piso y agregar poet.	Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Inhalación.		X	X	-Uso de mascarilla KN 95. -Ventilación natural.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a hongos.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a virus.		X	X	Uso de mascarilla KN 95. -Guantes de nitrilo. -Lavado de manos y alcohol gel.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.
9	Aplicar en el piso y limpiar.	Repetitividad.		X		-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal -Charlas diaria /Entrega de epp. -Tomar pausas y alternancia.
		Inhalación.		X	X	-Uso de mascarilla k N 95. -Ventilación natural.
		Terremoto.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Sismos.		X		-Plan de emergencia. -Programa de simulacro. -Capacitación de emergencias. -Transitar por área habilitada y señalizada. -Mantener un kit de emergencia. -Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Contacto de emergencia.
		Exposición a hongos.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a bacterias.			X	-Uso de mascarilla y guantes. -Lavado de manos / gel. -Charlas diaria /Entrega de epp.
		Exposición a virus.		X	X	-Uso de mascarilla KN 95. -Guantes de nitrilo. -Lavado de manos y alcohol gel.
		Caída de persona al mismo nivel.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Charlas diaria /Entrega de epp. -Uso de calzado antideslizante.
		Caída de objeto en manipulación.		X	X	-Orden y aseo en el lugar de trabajo. -Mantener la concentración en el trabajo. -Difusión de procedimiento trabajo seguro. -Capacitación al personal. -Carga máxima de 25 kilos. -Uso adecuado de epp y vestimenta. -Charlas diaria /Entrega de epp.

		Choque contra elementos inmóviles.		X		-Capacitación al personal. -Contacto de emergencia. -Cinta reflectante.

Capítulo V, Discusión.

A continuación, se presentan las discusiones obtenidas a partir de cada uno de nuestros resultados obtenidos para nuestro trabajo que lleva por nombre “Propuesta de matriz para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de medidas de control para el emprendimiento “Food Truck” de la ciudad de Vallenar”.

5.1. Resultado número uno de la evaluación cualitativa para los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food Truck”, de la ciudad de Vallenar.

Discusión para el resultado que se obtuvo para la identificación de procesos, actividades y tareas, gema y reconocimiento de los riesgos.

Con los resultados obtenidos mediante la identificación de la descripción de áreas, procesos, actividades y tareas, se logró recopilar información de forma presencial. Esto permitió una evaluación cualitativa a través de observaciones en las principales áreas donde se desarrollaron los procesos productivos, los cuales se clasificaron en:

1. Gestión de insumos.
2. Funcionamiento del local.
3. Elaboración de alimentos.

Además, el análisis de los procesos de elaboración de alimentos permitió identificar la actividad más crítica: La preparación de empanadas. Dentro de esta actividad, se destacó como tarea crítica el acto de tomar la empanada y colocarla en la freidora. Entendiendo que es esencial para reconocer los riesgos asociados.

Este es un paso clave inicial para identificar todos los posibles peligros que podrían afectar dicha actividad. Entre estos riesgos se incluyen factores de riesgos que los originan considerando aspectos; físicos, químicos, biológicos, ergonómicos, psicosociales, mecánicos, así como emergencias y fenómenos naturales.

Durante la implementación del gema, se observó que las actividades relacionadas con la gestión de insumos y el funcionamiento del local se llevan a cabo en áreas libres. Esto

implica que los riesgos asociados son diferentes y presentan una mayor probabilidad de accidentes, dado el entorno y las condiciones específicas de las actividades.

5.2. Resultado número dos de la evaluación cuantitativa para los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food Truck”, de la ciudad de Vallenar.

Resultados que se obtuvieron con la evaluación de los riesgos.

Al analizar los resultados de la evaluación de riesgos, se obtuvo que algunos valores fueron más altos que otros, debido al nivel de criticidad de cada uno de ellos. Otorgando mayor valor a los riesgos críticos y a los riesgos moderados menor valor.

Además se identificó que algunos riesgos presentan el mismo nombre, sin embargo sus orígenes son diferentes, lo que influye en la valoración del VEP; por ejemplo, en la actividad preparación de empanada y almacenamiento de insumos existe un riesgo en común que es la caída de persona al mismo nivel, pero su valoración en el VEP varía, puesto que no es lo mismo una caída al mismo nivel mientras se almacenan los utensilios que una caída al mismo nivel durante la fritura de empanadas, dado que la consecuencia es más grave al momento de tener contacto con aceite caliente, por lo tanto al analizar el origen específico del riesgo el valor esperado de pérdida cambia considerablemente.

A continuación, se presenta.

Tabla 4 80 con los resultados de la aplicación del VEP en los procesos más críticos con sus valores más altos.

Proceso: Elaboración de alimentos.		
Riesgos asociados.	V.E.P	Justificación.
Contacto con líquidos calientes.	0	Los riesgos mencionados son de carácter crítico, debido a la consecuencia que puede provocar en el trabajador. Si bien están con
Contacto con vapores calientes.	0	

Contacto con fuego.	0	valor 0 en el VEP, es a causa de que pertenecen a los riesgos higiénicos, los cuales no pueden ser evaluados con esta metodología.
Incendio.	0	

El valor del cálculo final del V.E.P igual a cero, fue asignado a los riesgos de carácter higiénico (físicos, químicos y biológicos), fuegos y explosiones, ergonómicos, fenómenos naturales, psicosociales y emergencias, debido a que no es posible realizar la evaluación de riesgos con la misma metodología que los riesgos de seguridad. Por ende, es necesario que el empleador le solicite a la Mutualidad adherida realizar la evaluación de riesgos higiénicos, con el propósito de medir y obtener la magnitud del riesgo para luego compararlo con el Decreto Supremo 594 y darnos las prescripciones de medidas de control correspondiente.

5.3 Resultado número tres de las medidas de control para los procesos desarrollados por el emprendimiento “Food truck” de la ciudad de Vallenar.

Los resultados obtenidos de la evaluación cualitativa y evaluación cuantitativa determinaron las medidas de control que son clasificados en tres categorías principales: ingeniería, administrativas y elementos de protección personal. Estos se definieron considerando donde se origina el riesgo y su evaluación, con el objetivo de controlar los riesgos presentes que podrían ocasionar accidentes graves o incluso fatales.

Entre los riesgos considerados críticos en la evaluación, debido a su capacidad de causar mayores consecuencias en caso de un accidente, se encuentran:

- Contacto con líquidos calientes.
- Contacto con fuego.
- Contacto con vapores calientes.
- Incendio.

Para los riesgos considerados críticos se consideraron las siguientes medidas de control:

Contacto con líquidos calientes: La medida de control más efectiva consiste en el uso obligatorio de elementos de protección personal, como guantes de cocina resistentes al calor. Todo el personal del local de comida rápida debe utilizarlos durante sus trabajos para protegerse de las altas temperaturas.

Contacto con fuego: Las medidas de control más adecuadas para este riesgo es de carácter administrativa, la que será una capacitación al personal, explicándoles cómo realizar el trabajo de manera correcta, asimismo se debe contar con un extintor en caso de emergencias.

Contacto con vapores calientes: Las medidas más adecuadas para este riesgo es un elemento de protección personal (guantes de cocina), y extracción de vapores. Capacitación para los trabajadores que se encuentren realizando su labor de trabajo en el local de comida rápida.

Incendio: Las medidas más apropiadas son de carácter administrativo. Estos incluyen la capacitación del personal en la inspección y uso adecuado de extintores, la comunicación de los números de emergencia y la disposición de un extintor.

Capítulo VI, conclusión.

A continuación, se presentan las conclusiones obtenidas a partir de cada uno de los objetivos específicos planteados para la "Propuesta de matriz para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de medidas de control para el emprendimiento "Food Truck", de la ciudad de Vallenar".

6.1 Conclusión del objetivo específico número uno "Realizar la evaluación cualitativa de los procesos desarrollados por el emprendimiento "Food Truck", de la ciudad de Vallenar".

En base a la información recopilada, se llegó a la siguiente conclusión, durante la evaluación cualitativa de la descripción de las áreas, procesos, actividades, tareas del local de comida rápida (carrito), y el gema se logró identificar las actividades y tareas más críticas. Dado que cuando se realizó el gema, se pudo llegar a comprender los elementos con lo que interactúan las personas, si no tengo una estructura del gema no sería posible generar un listado de los peligros asociados a dichas actividades. Esto permitió sistematizar la información de manera más ordenada y realizar un reconocimiento adecuado de los riesgos presentes en el local.

6.2 Conclusión del objetivo específico número dos "Realizar la evaluación cuantitativa para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento "Food Truck", de la ciudad de Vallenar".

En base a la información recopilada se obtuvo la siguiente conclusión, que en la evaluación cuantitativa nos permite evaluar los riesgos, obteniendo el resultado de la magnitud del riesgo, asignando prioridad para aplicar los controles a los valores más altos por criticidad de nuestra tabla del valor esperado de pérdida (VEP). Para los riesgos de caracteres higiénicos (físicos, químicos y biológicos), fuegos y explosiones, ergonómicos,

fenómenos naturales, psicosociales y emergencias se les asignan un valor igual a 0, ya que no es posible ser evaluados con la metodología del valor esperado de pérdida. Por ese motivo se debe solicitar a la Mutualidad que realice una evaluación cuantitativa, que consiste en medir los riesgos higiénicos y comparar los resultados con el Decreto Supremo 594. Después de eso, la Mutual entregará al empleador las prescripciones de las medidas de control, dentro de un periodo de treinta días.

Por ese motivo la metodología utilizada no sirvió y no cumplió en su totalidad con la evaluación de todos los riesgos, dando solo respuesta a los riesgos de seguridad y los otros teniendo que utilizar una metodología diferente para su evaluación.

6.3 Conclusión del objetivo específico número tres "Definir las medidas de control para los riesgos de los procesos desarrollados por el emprendimiento "Food Truck", de la ciudad de Vallenar".

Se obtuvo la siguiente conclusión, que para determinar las medidas de control más eficientes se debe considerar el resultado del valor esperado de pérdida (que nos indica la magnitud del riesgo). Esto es fundamental para poder priorizar en la intervención de los riesgos más críticos y luego los riesgos moderados. Y paralelamente ver el gema, los procesos y el reconocimiento de los riesgos, con el propósito de conocer tanto el tipo de riesgo como su origen.

Este objetivo funciona de manera lógica y secuencial con el objetivo número uno y dos, considerando la evaluación cualitativa y evaluación cuantitativa, ya que en base a estas se puede estipular las medidas de controles más eficientes y así poder dar una respuesta concreta al control de riesgo presentado.

Estas se categorizan en medidas ingenieriles que se aplican directamente en la fuente, administrativas que son acciones que se pueden documentar y elementos de protección personal, con el fin de eliminar o minimizar los riesgos de seguridad, emergencia, eléctricos e higiénicos.

Bibliografía.

Definición marco normativo.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/buscar/snpc
Constitución política de chile.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/buscar/snpc?texto=constitucion%20politica%20de%20chile
Código del Trabajo, DFL 1.
Ley Chile - Búsqueda simple - Biblioteca del Congreso Nacional
Código Sanitario, DFL N°725 de 1968, del Ministerio de Salud Pública.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/
Ley chilena
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/
Ley N° 16744.
Ley Chile - Búsqueda simple - Biblioteca del Congreso Nacional.
Ley N° 21.643 / 2024.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/
Ley N° 21.364 / 2021.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/buscar/snpc
Decreto Supremo N°40 / 1969. Aprueba reglamento sobre prevención de riesgos profesionales, Ministerio del trabajo y previsión social, subsecretaría de prevención social.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/
Decreto Supremo N°594 / 1999. Aprueba el reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo, Ministerio de salud.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/buscar/snpc
Decreto Supremo N°977 / 1997 . Aprueba el reglamento sanitario de los alimentos, Ministerio de Salud.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/buscar/snpc

Decreto Supremo N°109 / 1968. Aprueba el reglamento para la calificación y evaluación de los accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 16.744, de 1° de febrero de 1968.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/buscar/snpc
Decreto Supremo N°110 / 1968. Escala para la determinación de la cotización adicional diferenciada, Ministerio del Trabajo y Previsión Social.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/buscar/snpc
Decreto Supremo N°18 / 1982. Certificación de calidad de elementos de protección personal contra riesgos ocupacionales, Ministerio de Salud Pública.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/

Decreto Supremo N°67 / 1999. Aprueba reglamento para aplicación de artículos 15 y 16 de ley 16.744, sobre exenciones, rebajas y recargos de la cotización adicional diferenciada.
https://www.bcn.cl/portal/resultado-busqueda?texto=ley%2016744&dc_source=&npagina=1&tipo_recurso=
Normas Chilenas.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/buscar/snpc

Norma Chilena 436. Prevención de accidentes del trabajo disposiciones generales.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/

Norma Chilena 1411. Prevención de riesgos - Parte 4: Identificación de riesgos de materiales.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/

Norma Chilena 2190. Transporte terrestre de mercancías peligrosas, distintivos para identificación de peligros.
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/

Norma Chilena 2245. "Hoja de datos de seguridad de productos químicos. Contenidos y Disposición de los Temas".
https://www.bibliotecanacional.gob.cl/buscar/snpc

Evaluación cualitativa.
https://www.bing.com/s

Evaluación cuantitativa .
https://www.bing.com/s

Medidas de control.
https://www.bing.com/s

Anexos.

ID	Peligros	ID	Riesgos Asociados
1	Eléctrico	1.1	Contacto eléctrico directo
		1.2	Contacto eléctrico indirecto
		1.3	Descarga eléctrica estática
2	Fuegos y explosión	2.1	Incendio
		2.2	Contacto con fuego
		2.3	Exposición de gases
		2.4	Proyección de partículas incandescentes.
3	Ergonómico	3.1	Sobre esfuerzo por Movimientos Repetitivos
		3.2	Postura inadecuada
		3.3	Exposición a posturas forzadas
		3.4	Exposición a fuerza
		3.5	Sobreesfuerzo por manejo manual de material/carga
		3.6	Repetitividad
4	Físico	4.1	Contacto con objetos calientes
		4.2	Exposición a calor
		4.3	contacto con fuego
		4.7	Exposición a vibración cuerpo entero
		4.8	Exposición a vibración mano-brazo
		4.9	Exposición a ambiente térmico / calor
		4.13	Exposición a cambios bruscos de temperatura
		4.15	Exposición a radiación ultravioleta de origen natural
ID	Peligros	ID	Riesgos Asociados
5	Químico	5.1	Contacto con la piel
		5.2	Contacto con los ojos
		5.6	Exposición a gases
		5.7	Exposición a vapores
		5.9	Exposición a nieblas
		5.10	Exposición a vapores
		5.12	Ingestión
		5.13	Inhalación
		5.15	Exposición a sustancias irritantes
		5.17	Exposición a sustancias asfixiantes
6	Fenómenos naturales	6.1	Descarga eléctrica
		6.2	Inundaciones
		6.3	Atrapamientos
		6.4	Sismos

		6.5	Tsunami
		6.6	Terremotos
		6.7	Neblina
		6.8	Lluvia
		6.9	Caída de rayos
		6.10	Llovizna
		6.11	Caída de quebradas

ID	Peligros	ID	Riesgos Asociados
7	Mecánico	7.1	Choque contra elementos móviles
		7.2	Choque contra elemento inmóviles
		7.3	Atrapamiento por objeto en movimiento
		7.4	Atropello
		7.5	Proyección de partículas
		7.6	Atrapamiento entre objetos
		7.7	Atrapamiento.
		7.8	Contacto con objetos cortantes
		7.9	Golpeado con objeto o herramienta
		7.10	Golpeado por objeto o herramienta
		7.11	Contacto con objetos punzantes
		7.12	Caída de persona al mismo nivel
		7.13	Caída de persona a distinto nivel
		7.15	Caída de persona a desnivel
		7.16	Caída de objetos suspendidos
		7.18	Caída de objetos en manipulación
		7.20	Explosión de recipientes a presión
8	Biológicos	8.1	Exposición a virus
		8.2	Exposición a bacterias
		8.3	Exposición a hongos
		8.4	Picadura o mordedura causado por animal
		8.5	Picadura o mordedura causado por insecto
		8.6	Contacto con parásitos
		8.7	Contacto con vectores
ID	Peligros	ID	Riesgos Asociados
9	Psicosociales	9.1	Sobre tensión Física
		9.2	Sobre tensión mental y psicológica
		9.3	Violencia externa.
		9.4	Violencia interna.
		9.5	Hostilidad
		9.6	Exposición a agresiones físicas

		9.7	Exposición a agresiones verbales
		9.8	Sobre carga de trabajo
		9.9	Exposición a acoso laboral
10	Emergencias	10.1	Incendio.
		10.2	Explosión.
		10.3	Derrumbes
		10.4	Exposición a agresiones físicas
		10.5	Caída de objetos
		10.9	Ataques terroristas
		10.11	Accidente vehicular
		10.12	Atrapamientos.