

Plan de emergencias




Pasos a seguir

1. Identifique los tipos de emergencias de la instalación
2. Identifique si hay afectación externa (vecindad)
3. Determine si es una emergencia de tipo natural (sismo, erupción volcánica, tsunami) o de tipo antropogénica (incendios, derrames, fuga de gases)
4. Incluya en el cuadro siguiente los pasos a seguir según la emergencia

Actitud frente a emergencias

1. Mantenga la calma en todo momento
2. Determinado el tipo de emergencia evalúe la evacuación de la instalación.
3. En caso de haber más personas en el lugar de la alerta inmediata.
4. En lo posible, comunique a los servicios de emergencias correspondiente para su asistencia

Zona de seguridad

-  Ubicación del edificio
-  Zona de seguridad
-  Distancia total de desplazamiento 10 m



Protocolo de comunicación

Comunicación a Jefatura
Christian Jorquera / Alcibiades Muñoz
+56 9 9639 6816 +56 9 9333 7732

Jefatura comunica a Gte
Gastón Muñoz
74985383

Gte comunica a SST
Naim Bustorf
964079022

Números de emergencias

Ambulancia	131
Bomberos	132
Carabineros	133
ACHS emergencias	1404
Accidentes graves o fatales	60042000 22

Plan de emergencias

Listado de emergencias

1. Incendio
2. Sismo/terremoto
3. Manifestaciones y/o atentados
4. Derrames

Afectación del entorno

 Sin afectación en entorno



Equipo humano y especialización

1. Jefe de emergencias (operador de turno)
2. Personal dentro del edificio
3. Encargado de SST

Sistema de alarma, comunicación y contención




1. Alarma de incendios
2. Radio comunicadores. (1)
3. Red húmeda y extintores (15 PQS Y 9CO2)
4. Zona de seguridad demarcada. (SI)

Plan de emergencias

Listado de emergencias

1. Incendio
2. Sismo/terremoto
3. Manifestaciones y/o atentados
4. Derrames

Incendios

-  Ubicación del edificio
-  Zona de seguridad
-  Distancia total de desplazamiento 15 m



Acciones para mitigar el daño a las personas

1. Al momento de detectar algún siniestro el operador de planta de turno deberá liderar la evacuación del personal a la zona de seguridad o retirarlos de la zona de emergencias.
2. El encargado del recinto debe evaluar si es o no necesario solicitar a servicios de emergencias.
3. Se debe evitar el tratar de controlar con los sistemas de red húmeda ya que bomberos debe realizarlo
4. Al momento de generarse un amago de incendio, la persona mas cercana a un extintor hará uso de este.

Acciones para mitigar el daño al medio ambiente



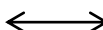
1. En caso que el evento genere afectación a componentes medio ambientales cercano a la instalación, dar aviso a jefatura directa.
2. Si el evento genera residuos peligrosos, estos se deben manejar de acuerdo a Instructivo de Trabajo para Manejo de Residuos Peligrosos.
3. Destinar lugar adecuado para ubicar el residuo peligroso de forma temporal, hasta el despacho a bodega de residuos peligrosos.
4. Seguir protocolo de Instructivo de incidentes ambientales.

Plan de emergencias

Listado de emergencias

1. Incendio
2. **sismo/terremoto**
3. Manifestaciones y/o atentados
4. Derrames

sismo/terremoto

-  Ubicación del edificio
-  Zona de seguridad
-  Distancia total de desplazamiento 16 m



Acciones para mitigar el daño a las personas

1. Al momento de activarse la alarma, coordinar la evacuación por parte del operador de planta a la zona de seguridad demarcada en recinto.
2. El operador de planta debe indicar inmediatamente hacia qué zona evacuar
3. Al llegar a la zona segura no podrá retornar, sólo hasta que termine la emergencia

Acciones para mitigar el daño al medio ambiente



1. Mantenga la calma en todo momento.
2. En caso que el evento genere afectación a componentes medio ambientales cercano a la instalación, dar aviso a jefatura directa.
3. Si el evento genera residuos peligrosos, estos se deben manejar de acuerdo a Instructivo de Trabajo para Manejo de Residuos Peligrosos.
4. Destinar lugar adecuado para ubicar el residuo peligroso de forma temporal, hasta el despacho a bodega de residuos peligrosos.
5. Seguir protocolo de Instructivo de incidentes ambientales.

Plan de emergencias

Listado de emergencias

1. Incendio
2. sismo/terremoto
3. **Manifestaciones y/o atentados**
4. Derrames

Manifestaciones y/o atentados

-  Ubicación del edificio
-  Zona de seguridad



Acciones para mitigar el daño a las personas

1. Se debe llamar a la calma de todo el personal
2. El operador debe comunicar a jefatura directa y quien corresponda.
3. El operador debe mantenerse dentro del recinto, específicamente en un lugar resguardado.

Acciones para mitigar el daño al medio ambiente




1. En caso que el evento genere afectación a componentes medio ambientales cercano a la instalación, dar aviso a jefatura directa.
2. Si el evento genera residuos peligrosos, estos se deben manejar de acuerdo a Instructivo de Trabajo para Manejo de Residuos Peligrosos.
3. Destinar lugar adecuado para ubicar el residuo peligroso de forma temporal, hasta el despacho a bodega de residuos peligrosos.
4. Seguir protocolo de Instructivo de incidentes ambientales.

Plan de emergencias

Listado de emergencias

1. Incendio
2. sismo/terremoto
3. Manifestaciones y/o atentados
4. **Derrames**

Derrames

-  Zona de seguridad
-  Estanque de reserva combustible
-  Distancia total de desplazamiento 10 m



Acciones para mitigar el daño a las personas

1. Identifique el material derramado
2. El operador de planta una vez informado debe determinar si es o no controlable de manera interna. De no serlo se debe solicitar asistencias de servicios de emergencias
3. En caso de ser combustible debe evitar fuentes de ignición
4. En caso de corrosivos, no los manipule sin protección y evite inhalar los vapores que se puedan producir

Acciones para mitigar el daño al medio ambiente

1. Mantenga la calma en todo momento.
2. En caso que el evento genere afectación a componentes medio ambientales cercano a la instalación, dar aviso a jefatura directa.
3. Si el evento genera residuos peligrosos, estos se deben manejar de acuerdo a Instructivo de Trabajo para Manejo de Residuos Peligrosos.
4. Destinar lugar adecuado para ubicar el residuo peligroso de forma temporal, hasta el despacho a bodega de residuos peligrosos.
5. Seguir protocolo de Instructivo de incidentes ambientales.

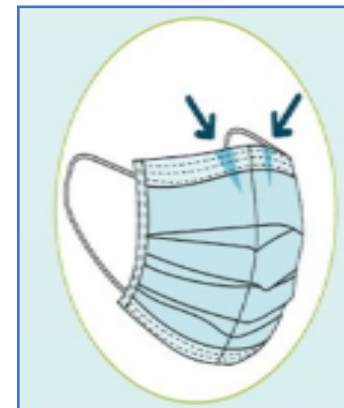
Plan de emergencias



Actitud frente a emergencias en Contexto Covid 19

Al momento de evacuar:

- ✓ Recuerda hacerlo a pie y de forma ordenada,
- ✓ Evita aglomeraciones,
- ✓ Mantén en lo posible un metro de distancia con las personas a tu alrededor



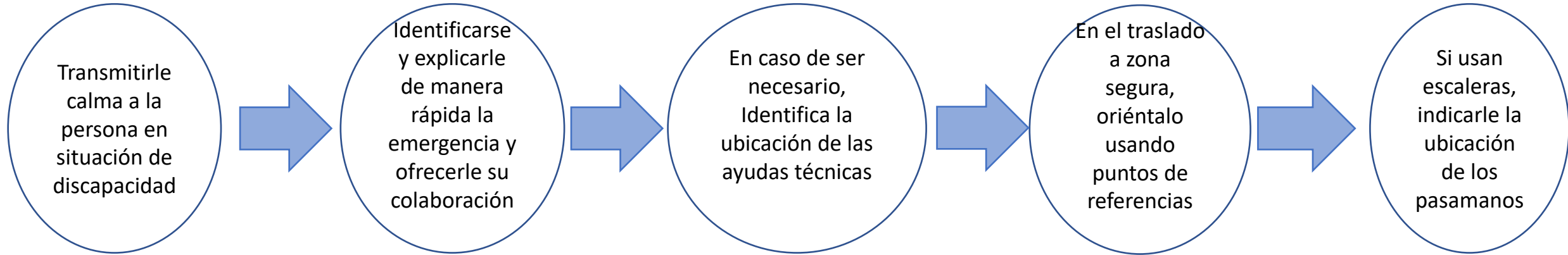
✓ Uso de mascarillas recomendado

En esta instalación, existen cambios que pudieran afectar la evacuación, tales como:		SI	No
1	La nueva distribución de los puestos de trabajo		No
2	El aforo reducido		No
3	Las eventuales nuevas vías de acceso		No
4	Las eventuales nuevas vías de circulación		No
5	La zonas de seguridad		No



✓ Distanciamiento Social

Recomendaciones inclusivas para enfrentar una emergencia






Las personas en situación de discapacidad tienen preferencia, al igual que embarazadas y adultos mayores

Plan de emergencias

Listado de emergencias

- 1. Incendio
- 2. Tsunami y sismo/terremoto
- 3. Manifestaciones y/o atentados
- 4. Derrames

Historial de emergencias

-  Ubicación del edificio
-  Zona de seguridad
-  Distancia total de desplazamiento 15 m



Tipo de emergencias	Daño ocasionado	Implementación de medidas	Año
Sin emergencias a la fecha			

Plan de emergencias

Evaluación de Simulacro

	Fecha	11-07-2022		Cantidad de trabajadores	
	Hora			Tiempo de duración	2 horas
Tipo de simulacro	Evacuación				
	Incendios				
	Atentados				
	Tsunami				
	Terremoto				
	Fuga de gases				
	Derrames	X			
	Otro				
Descripción de la emergencia: Generación de Residuos Peligrosos (Derrame de sustancias Peligrosas), afectación al componente suelo, SST: Caída de objeto en altura					
Observaciones para mejora: No presenta observaciones de mejora, ya que el simulacro fue exitoso.					

Control de cambios

N°	Fecha	Actividad	Cambio
1	30-04-2021	Cambio de formato	Cambio de formato a PPT, se agrega: <ul style="list-style-type: none">▪ Actitud de emergencia en contexto covid-19.▪ Historial de emergencia.
2	05-09-2022	Revisión Plan de Emergencia	Se revisa el riesgo del entorno de acuerdo a visor "Chile Preparado". <ul style="list-style-type: none">▪ No se registra presencia en este sistema (Tsunami, Recurrencia de incendio forestales o volcánica).