

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código	IT-SIG-008
INSTRUCTIVO DE GESTIÓN INTEGRADA	Versión	0
Respuesta ante Emergencia	Página	1 de 7



IT-SIG-008
RESPUESTA ANTE EMERGENCIA

Versión	Revisó	Fecha	Aprobó	Fecha	Modificaciones
0	CBO		CBO		Emisión

ADVERTENCIA

Este documento y la información contenida en él son de exclusiva propiedad de Compañía Portuaria Mejillones S.A. No debe ser reproducido el todo o parte, o de otra forma expuesto fuera de la empresa, sin la autorización del Gerente General.

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código	IT-SIG-008
INSTRUCTIVO DE GESTIÓN INTEGRADA	Versión	0
Respuesta ante Emergencia	Página	2 de 7

1. Emergencias Identificadas

- ✚ Terremoto.
- ✚ Tsunamis (Maremoto)
- ✚ Incendio
- ✚ Explosión
- ✚ Lesionado Grave
- ✚ Múltiples Lesionados Graves
- ✚ Hombre al Agua
- ✚ Choque, Volcamiento o Colisión en carretera o en la Instalación Portuaria.
- ✚ Derrames
- ✚ En Caso de Volcamiento de Camión de Abastecimiento GLP / Petróleo al Interior de la Instalación Portuaria

2. Pirámide de Acción y Respuesta Básica.

Durante una Emergencia se debe actuar siguiendo el siguiente patrón básico y común, similar a una pirámide que se construye desde su base hacia arriba.



3. Detección de la Emergencia

Es el proceso donde se identifica, se da a conocer, se sabe, se observa una emergencia. Generalmente es detectada por trabajadores en terreno, excepto en la detección de Tsunamis.

4. Acción Primaria

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código	IT-SIG-008
INSTRUCTIVO DE GESTIÓN INTEGRADA	Versión	0
Respuesta ante Emergencia	Página	3 de 7

Luego de detectada la emergencia, corresponde evaluar la posibilidad de tomar una acción primaria que minimice o controle definitivamente la emergencia.

5. Comunicación de Ayuda

Mientras se intenta tomar control de la emergencia, se puede solicitar ayuda inmediatamente a otros trabajadores. Siempre se debe comunicar al Jefe directo que está ocurriendo una emergencia.

6. Recursos y Equipos de Contingencia

Ocurre cuando la emergencia comienza a descontrolarse. Aquí se incluye recurrir a recursos presentes en otras áreas.

7. Aviso a la Gerencia

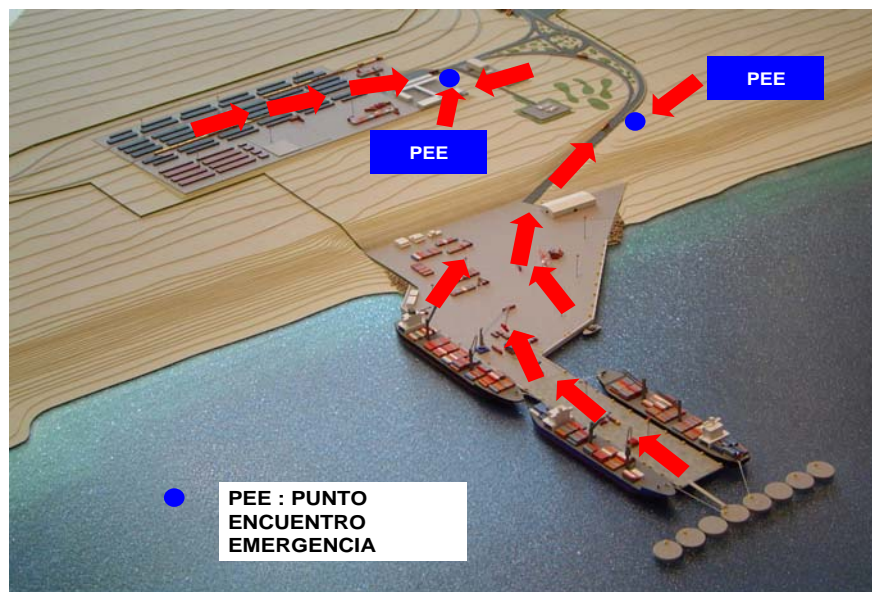
Es posible que al descontrolarse la emergencia se avise primero a las autoridades. Sin embargo, esta comunicación debe ser también indicada a la Gerencia.

8. Comunicación a las Autoridades

Es el llamado de ayuda a Autoridades competentes como por ejemplo Autoridad Marítima, Bomberos y otros. En este momento no se pudo controlar la emergencia y se debe proceder a evacuar.

9. Planes de Emergencia Específicos

9.1 Plan de Emergencia Frente a Terremotos

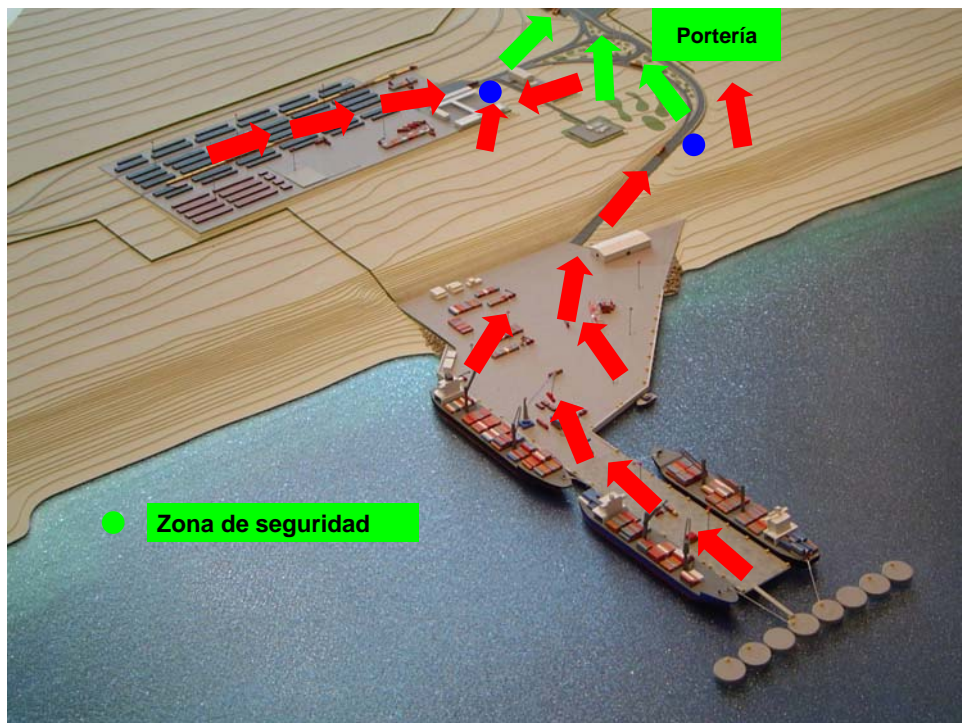


SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código	IT-SIG-008
INSTRUCTIVO DE GESTIÓN INTEGRADA	Versión	0
Respuesta ante Emergencia	Página	4 de 7

Acciones

- Se deben detener INMEDIATAMENTE todas las operaciones.
- Los trabajadores deben tomar refugio, alejándose de pilas de almacenamiento y de cargas suspendidas.
- Pasada la Emergencia, todos los trabajadores deben dirigirse al PUNTO DE ENCUENTRO EMERGENCIA (PEE) más cercano.
- Una vez llegado al PEE, el Supervisor debe realizar un conteo rápido del personal a su cargo.
- En el PEE se debe esperar instrucciones de Prevención de Riesgos o de Gerencia.
- En caso de volver a las labores, el Supervisor debe revisar las condiciones físicas del área post-emergencia. Esto incluye realizar monitoreo de las áreas de almacenamiento de petróleo y gas licuado de petróleo.

9.2 En Caso de Tsunamis (Maremoto)



Acciones.

Al recibir la Alarma de Tsunami por parte de la Capitanía de Puerto Mejillones esta es divulgada y se inician las siguientes acciones:

- Se deben detener TODAS la Operaciones y Equipos.
- Trabajadores deben dirigirse hacia la PORTERÍA de Puerto Angamos CAMINANDO. TODOS los vehículos y maquinarias deben quedar estacionados.

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código	IT-SIG-008
INSTRUCTIVO DE GESTIÓN INTEGRADA	Versión	0
Respuesta ante Emergencia	Página	5 de 7

- Una vez llegado a Portería, el Supervisor directo debe hacer el conteo rápido del personal.
- Todo el personal debe esperar Instrucciones de Prevención de Riesgos o Gerencia.

9.3 En Caso de Múltiples Lesionados Graves

Acción

- Llamar inmediatamente a la Ambulancia de IST Puerto Angamos.
- Si se requiere más Ambulancias, llamar a Hospital de Mejillones y Mutual de Seguridad de Mejillones.
- Realizar rescate.
- Trasladar inmediatamente a los lesionados graves al Hospital de Mejillones para estabilización.
- Una vez estabilizado, trasladar a los lesionados graves hacia el IST Antofagasta.

9.4 En Caso de un Lesionado Grave

Acciones

- Llamar inmediatamente a la Ambulancia IST Puerto Angamos.
- Realizar rescate.
- Trasladar inmediatamente al lesionado grave hacia el Hospital de Mejillones para estabilización.
- Una vez estabilizado, trasladar al lesionado grave hacia IST Antofagasta.

9.5 En Caso de Hombre al Agua

Acciones

- Si al caer al agua el trabajador está conciente, se debe lanzar cerca de él un Salvavidas Circular.
- Si al caer al agua el trabajador NO está conciente, se debe escoger entre los trabajadores quien sepa nadar.
- Este trabajador se debe poner un CHALECO SALVAVIDAS y nadar hacia el trabajador inconsciente.
- Rescatar al trabajador caído al mar.
- Se debe solicitar la Ambulancia IST Puerto Angamos.

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código	IT-SIG-008
INSTRUCTIVO DE GESTIÓN INTEGRADA	Versión	0
Respuesta ante Emergencia	Página	6 de 7

9.6 En Caso de Incendio

Acciones

- Acción primaria de AMAGO o control del fuego mediante el uso de extintores de incendio.
- Comunicar o Solicitar ayuda a Supervisor Directo.
- Recolectar rápidamente los Extintores necesarios.
- Si el Fuego comienza a descontrolarse, llamar a Gerencia y Autoridades competentes.
- Proceder a Evacuar a los Trabajadores.

9.7 En Caso de Explosión

Acción

- La Jefatura debe acudir al área.
- Ayudar y rescatar a los heridos con Ambulancias
- Solicitar ayuda a la Gerencia y Autoridades competentes.

9.8 En Caso de Choque, Volcamiento o Colisión en Carretera o en la Instalación Portuaria

Acción

Al recibir información de emergencia en carretera, se inician las siguientes acciones:

- Si la emergencia es cercana a Mejillones, llamar a Ambulancia IST Puerto Angamos.
- Si la emergencia está cercana a Antofagasta, llamar Ambulancia IST Antofagasta,
- Llamar a Bomberos y Hospitales en caso de ser necesario.
- Trasladar heridos hacia IST Antofagasta.

Al recibir información de emergencia en la instalación portuaria, se inician las siguientes acciones:

- Dar aviso al IST Puerto Angamos.
- Llamar a Bomberos y Hospitales en caso de ser necesario.
- Trasladar heridos hacia IST Antofagasta.
- Llamar a Carabineros.

9.9 En Caso de Derrames

Acción de derrame de Hidrocarburos al Suelo

- Controlar la fuga.
- Recuperar el derrame retirando el suelo contaminado.
- Depositar el suelo contaminado como residuo peligroso en recipiente o contenedor.

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código	IT-SIG-008
INSTRUCTIVO DE GESTIÓN INTEGRADA	Versión	0
Respuesta ante Emergencia	Página	7 de 7

Derrame de Sustancias Peligrosas

- Dar aviso a Puerto Angamos y Ultraport.
- Consultar inmediatamente el tipo de producto derramado (Clase de Peligrosidad, por ejemplo: clase 9 Sustancias Peligrosas Varias).

9.10 En Caso de Volcamiento de Camión de Abastecimiento GLP / Petróleo al Interior de la Instalación

- Dar aviso a Puerto Angamos y a Ultraport.
- Verificar filtraciones o derrames, apagar el motor y restringir el acceso para evitar llamas abiertas o cigarrillos encendidos en un radio de 30 mts.
- Dar aviso a Empresas transportistas respectivas para que procedan a controlar derrames y/o aplicar planes de contingencia.
- Lamar a Bomberos.

10. Principales Números Telefónicos de Emergencia

NOMBRE	TELÉFONO
Alejandro Valenzuela (Prevención de Riesgos Ultraport)	09-3254687
Jaime Zavala (Jefe de Medioambiente y Seguridad Puerto Angamos)	09-1618323

NOMBRE	TELÉFONO
Capitanía de Puerto Mejillones	(55) 62 1513 ó 137
Bomberos Mejillones	(55) 62 1591 ó (55) 62 1956 ó 132
Hospital Mejillones	(55) 62 1575 ó (55) 62 2009 ó (55) 6 21486
IST Puerto Angamos	(55) 62 3955 ó 8517 0878 (celular)
Mutual de Seguridad Mejillones	(55) 62 1582 ó (55) 62 1552
Carabineros	133
Hospital Antofagasta	(55) 20 4516 ó (55) 20 4571
IST Antofagasta	(55) 26 3679