



PROGRAMA

CURSO MODELO OMI

Sustancias Nocivas Potencialmente Peligrosas (SNPP)

Curso Modelo OPRC – SNPP Modelo OMI - Introducción a la Respuesta ante Incidentes de SNPP al Medio Ambiente Marino



Nivel 1 – Para Operadores

Con el Apoyo de



**05 al 07 Julio
y 10 al 13 Julio 2021**

***Dirección General de la Marina
Mercante***
Tegucigalpa – Puerto Cortés
Honduras

CURSO MODELO OMI SUSTANCIAS NOCIVAS Y POTENCIALMENTE PELIGROSAS Tegucigalpa-Puerto Cortés

Objetivos

- Permitir a los participantes comprender los riesgos y amenazas que implica la pérdida de Sustancias Nocivas Potencialmente Peligrosas (SNPP). Casos de estudio.
- Permitir a los participantes comprender lo que implica la implementación de un eficiente sistema de preparación y respuesta ante incidentes con SNPP.
- Permitir a los participantes la interpretación de los aspectos técnicos fundamentales de la respuesta a un derrame de SNPP.
- Comprender la legislación internacional que involucra el transporte de SNPP en el mar.
- Entender el comportamiento de los químicos que involucran SNPP cuando se derraman en el mar.
- Conocer los temas de salud y seguridad que involucran la respuesta a incidentes por SNPP.
- Permitir a los participantes conocer las opciones de respuesta y equipos disponibles ante derrames SNPP.
- Confirmar las necesidades de evaluación de riesgos y planes de contingencia para incidentes SNPP.

Resultados esperados

Se espera que los participantes sean capaces de aplicar las lecciones aprendidas durante el curso, para sus tareas de control de los niveles operativos que manejan SNPP en organizaciones y empresas de Honduras. Lo anterior implicará lo específico de la temática con el sensible manejo de los químicos, que difieren en muchos aspectos al de los hidrocarburos, especialmente en relación a su comportamiento y los riesgos inherentes de salud y seguridad, para así de esta forma ser eficientes en la prevención y respuesta en materia de incidentes con contaminación por SNPP.

Dirigido a

Integrantes del DPMM – Referentes de la DGMM vinculados a temas de seguridad, Capitanías de Puertos y oficiales de Estado Rector de Puerto con manejo de SNPP- Autoridades de gobierno con roles en materia de seguridad y ambiental para el control de las operaciones con SNPP.

Instructores

Carlos Sagrera – IMC – Instructor - Asesor Marítimo Ambiental DGMM –
Miembro del Consejo de la International Spill Control Organization
(www.spillcontrol.org)



Equipo de Organización

Sara Zelaya – Jefa DPMM

Mirella González – DPMM - Organización

Ítalo Bonilla – DPMM – Curso Modelo OMI Nivel I – Introducción a la Respuesta SNPP

Jenifer Hernández – DPMM – Coordinación Ejercicio Puerto Cortés

Elvin Torres – Gerente OPCH – Ejercicio

Comandante Hernán Canales - Cuerpo de Bomberos Puerto Cortés

**CURSO MODELO
OMI**

OPRC – SNPP - NIVEL

OPERADORES DÍA 1 – Lunes

05 Julio 2021

DÍA 1	ACTIVIDA	RESPONSABLE
08:00 – 08:15	Registro de participantes	DGMM
08:15 – 08:30	Apertura y palabras de bienvenida	DGMM
08:30 – 09:00	Presentación del Curso Presentación de los instructores Presentación de los participantes	Instructor Carlos Sagrera
09:00 – 09:45	Introducción a los incidentes SNPP – Riesgos e impactos SNPP	Instructor Carlos Sagrera
09:45 – 10:30	Propiedades y comportamiento SNPP	Instructor Carlos Sagrera
10:30 -10:45	Café	DGMM
10:45 – 11:30	Marco Legal para las SNPP en Honduras –	DPMM - Mirella González
11:30 - 12:15	Convenciones y Códigos Internacionales	Instructor Carlos Sagrera
12:15 – 13:00	Tipos de incidentes SNPP	Instructor Carlos Sagrera
13:00 - 14:00	Almuerzo	DGMM
14:00 – 14:45	Transporte por mar SNPP	Instructor Carlos Sagrera
14:45 - 15:30	Escenarios con buques accidentados con SNPP	Instructor Carlos Sagrera
15:30 - 15:45	Café	DGMM
15:45 – 16:30	Casos de estudio internacionales – Caso de estudio en Honduras	Instructor Carlos Sagrera DPMM – Jenifer Hernández
16:30 - 16:45	Conclusiones Jornada 1	Instructor - DPMM



DÍA 2 – Martes 06 Julio 2021

DÍA 2	ACTIVIDA	RESPONSABLE
08:30 - 09:15	Metodología SNPP	Instructor Carlos Sagrera
09:15 - 10:00	Preparación para incidentes SNPP	Instructor Carlos Sagrera OPCH – Héctor Córdova
10:00 – 10:30	Monitoreo ambiental del impacto-SNPP	Instructor Carlos Sagrera
10:30 -10:45	Café	DGMM
10:45 – 11:30	Respuesta a Incidentes con Buques de Gas Licuado	Instructor Carlos Sagrera
11:30 – 12:15	Respuesta a Incidentes SNPP con contenedores	Instructor Carlos Sagrera
12:15 - 13:00	Casos de estudio incidentes con SNPP en contenedores	Instructor Carlos Sagrera
13:00 – 14:00	Almuerzo	DGMM
14:00 - 15:30	Respuesta a incidentes con cargas a granel en el mar	Instructor Carlos Sagrera
15:30 – 15:45	Café	DGMM
15:45 - 16:30	Casos de estudio incidentes con cargas a granel en el mar	Instructor Carlos Sagrera
16:30 - 16:45	Conclusiones Jornada 2	Instructor - DPMM



DÍA 3 – Miércoles 07 Julio 2021

DÍA 3	ACTIVIDA	RESPONSABLE
08:30 – 09:30	Protección Colectiva ante Incidentes SNPP	Instructor Carlos Sagrera
09:30 – 10:30	Protección Personal SNPP	Instructor Carlos Sagrera Aytes. Instructor Héctor Córdova – Ronny Sagastume
10:30 – 11:00	Café	DGMM
11:00 – 13:00	Relaciones con <i>social media</i> en Incidentes SNPP	Instructor Carlos Sagrera DPMM - Ítalo Bonilla
13:00 - 14:00	Almuerzo	DGMM
14:00 – 15:15	Compensación casos de incidentes SNPP	Instructor Carlos Sagrera DPMM – Mirella González
15:15 – 15:30	Café	DGMM
15:30 – 16:30	Mesa Redonda: Situación de Honduras	Todos los participantes
16:30 – 16:45	Conclusiones Jornada 3	Instructor - DPMM

DÍA 4 – Sabado 10 Julio 2021

DÍA 3	ACTIVIDAD	RESPONSABLE
07:00 – 12:00	Traslado a Puerto Cortés	DGMM
12:00 - 14:00	Almuerzo	DGMM
14:00 – 17:00	Reuniones OPCH – Cuerpo de Bomberos	DPMM – Ítalo Bonilla –Mirella González- Jenifer Hernández OPCH

DÍA 5 – Lunes 12 Julio 2021

DÍA 3	ACTIVIDA	RESPONSABLE
08:00 – 12:00	Actividades de Coordinación OPCH – Cuerpo de Bomberos	Instructor Carlos Sagrera DPMM - Ítalo Bonilla OPCH – Cuerpo de Bomberos
12:00 - 14:00	Almuerzo	DGMM
14:00 – 17:00	Práctica de Ejercicio SNPP	OPCH – Héctor Córdova Cuerpo de Bomberos

DÍA 6 – Martes 13 Julio 2021

DÍA 3	ACTIVIDA	RESPONSABLE
09:00 – 10:00	Presentación de Ejercicio SNPP	Instructor Carlos Sagrera Aytes. Instructor Héctor Córdova – Ronny Sagastume
10:00 -10:30	Refrigerio	OPCH
10:30 – 12:00	Demostración Equipos de Protección SNPP	Instructor Carlos Sagrera DPMM – Ítalo Bonilla Gerente Gral. OPCH - Elvin Torres Cuerpo de Bomberos
12:00 – 13:00	Cierre del Curso – Entrega Certificados	DGMM