

Prevención de la Contaminación Marina

SKU	12114
Modalidad	100% Online Asincrónica
Duración	80 horas
Dirigido a	Profesionales, técnicos, supervisores, personal marítimo-portuario y personas interesadas en sostenibilidad, medio ambiente, energía y economía azul.

Introducción

Este curso entrega una formación aplicada sobre prevención de la contaminación marina, contextualizada en la industria marítima internacional. Permite comprender conceptos esenciales, reconocer procesos relevantes y utilizar buenas prácticas para fortalecer el desempeño profesional.

Unidad 1. Fundamentos ambientales

- **Impactos marítimos.** Comprende los principios asociados con impactos marítimos y su relación con prevención de la contaminación marina.
- **Economía azul.** Identifica elementos, funciones y responsabilidades vinculadas con economía azul.
- **Principios sostenibles.** Aplica criterios prácticos para fortalecer principios sostenibles dentro del contexto marítimo.

Unidad 2. Gestión de recursos

- **Consumo energético.** Comprende los principios asociados con consumo energético y su relación con prevención de la contaminación marina.
- **Gestión de residuos.** Identifica elementos, funciones y responsabilidades vinculadas con gestión de residuos.
- **Economía circular.** Aplica criterios prácticos para fortalecer economía circular dentro del

contexto marítimo.

Unidad 3. Descarbonización

- **Fuentes de emisiones.** Comprende los principios asociados con fuentes de emisiones y su relación con prevención de la contaminación marina.
- **Tecnologías alternativas.** Identifica elementos, funciones y responsabilidades vinculadas con tecnologías alternativas.
- **Eficiencia energética.** Aplica criterios prácticos para fortalecer eficiencia energética dentro del contexto marítimo.

Unidad 4. Gestión ambiental

- **Prevención de contaminación.** Comprende los principios asociados con prevención de contaminación y su relación con prevención de la contaminación marina.
- **Indicadores ambientales.** Identifica elementos, funciones y responsabilidades vinculadas con indicadores ambientales.
- **Planes de mejora.** Aplica criterios prácticos para fortalecer planes de mejora dentro del contexto marítimo.

Metodología

- Estudio autónomo mediante plataforma virtual.
- Lectura guiada de material especializado.
- Análisis de situaciones contextualizadas.
- Resolución de actividades prácticas individuales.
- Cuestionarios formativos por unidad.
- Actividad final integradora.

Recursos didácticos

- Manual digital del participante.

- Guías de aprendizaje descargables.
- Glosario técnico especializado.
- Fichas de apoyo y material complementario.
- Casos prácticos contextualizados.

Evaluación

- Cuestionarios de comprensión por unidad.
- Actividades de aplicación individual.
- Análisis de situaciones profesionales.
- Evaluación final integradora.

Competencias de egreso

Al finalizar el curso, la persona participante será capaz de comprender los fundamentos de prevención de la contaminación marina, reconocer sus procesos principales, utilizar conceptos técnicos relevantes y aplicar buenas prácticas dentro de la industria marítima.