

# CURSO DE CAPACITACIÓN

Programa “Jóvenes en Acción”



Temma:

# Gestión Ambiental e Infraestructura Portuaria en el Ecuador

## Programa Jóvenes en Acción – MIT – SPTMF



# Competencias de la SPTMF

- Autoridad rectora del Sistema Portuario Nacional
- Regula, controla y autoriza las actividades portuarias
- Gestiona playas y bahías como bienes de uso público
- Supervisa infraestructura y operaciones marítimas
- Garantiza seguridad, legalidad y sostenibilidad



# Zonas de Playa y Bahía



- Bienes nacionales de uso público
- Requieren autorización para obras y ocupación
- Control de estructuras: muelles, pilotes, varaderos
- Evaluación técnica y ambiental obligatoria
- Prevención de afectaciones costeras y marinas

## Procedimiento de Autorizaciones



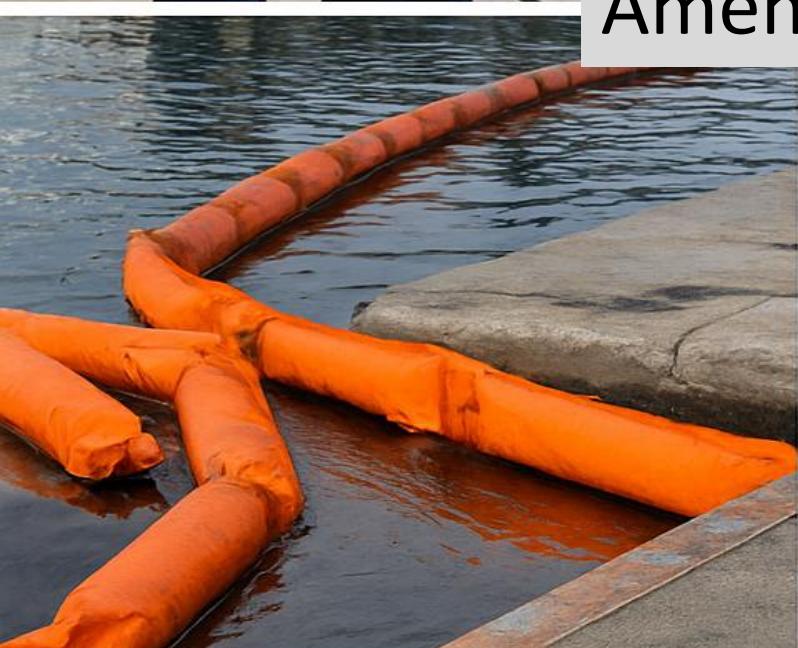
- Permiso Provisional (estudios + EIA + planos)
- Permiso de Ocupación de Playa y Bahía
- Permiso Definitivo de Construcción y Operación
- Revisión técnica conforme Resolución
- Asegura obras seguras y ambientalmente viables



# Controles Ambientales y Operativos

- Supervisión de operaciones portuarias
- Prevención de derrames e impactos marinos
- Control del uso de áreas concesionadas
- Verificación técnica de infraestructura
- Cumplimiento del marco legal y ambiental





- Derrames de hidrocarburos
- Sedimentación y erosión costera
- Emisiones y ruidos portuarios

- Residuos sólidos y peligrosos
- Riesgo a ecosistemas y manglares

## Amenazas Ambientales en Puertos



## Buenas Prácticas Ambientales

Respuesta rápida a contaminantes  
Mantenimiento de muelles y equipos  
Señalización y control vehicular  
Gestión segura de combustibles y cargas  
Monitoreos permanentes de agua y sedimentos



# Rol del Analista de Infraestructura

- Revisión técnica de proyectos portuarios
- Supervisión de concesiones de playa y bahía
- Control operativo y ambiental en muelles
- Coordinación con entidades del Estado
- Oportunidades para jóvenes en áreas técnicas

**“El futuro del país también depende del manejo responsable de nuestras costas, ríos y puertos. Este trabajo requiere talento joven, con compromiso, ética y visión ambiental.**

**Les invito a seguir formándose y a convertir esta capacitación en una oportunidad para su desarrollo profesional dentro del Estado ecuatoriano.”**





GRACIAS



*EL NUEVO*  
**ECUADOR**  *DEFIENDE*  
*IMPULSA*  
*CONSTRUYE*