

# DIPLOMADO EN LOGÍSTICA DE OPERACIONES PORTUARIARIAS

[WWW.ESIAPI.EDU.MX](http://WWW.ESIAPI.EDU.MX)



esiapi®

# OBJETIVO

El participante identificará los principios, fundamentos de tipos de puertos, terminales, marinas e instalaciones portuarias, su dimensionamiento, la prestación de los servicios portuarios, las operaciones de transferencia de carga/descarga y los servicios afines, los equipos portuarios, su capacidad, características y costos; del intermodalismo, legislación y normativa mexicana aplicable en la materia, conocimiento de la terminología marítima-portuaria de acuerdo a la NOM, identificar y conocer los principales documentos rectores de desarrollo y la operación de puertos, su contexto, identificar las partes interesadas y los principales actores que intervienen en la planeación, operación, seguridad y protección portuaria.



## DURACIÓN

160 horas



## INICIO

19 de Febrero

## DIRIGIDO A

Profesionales que se desarrollen en la industria, academia y/o investigación, con perfil de Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería en Logística y Transporte, Ingeniería Química, Ingeniería Petroquímica, Ingeniería Química Industrial, Ingeniería Industrial, Ingeniería en energías renovables.

# APRENDE A

- ✓ **Analizar los diferentes tipos de puertos que existen, mediante sus características según su vocación, los principios y recomendaciones que aplican al dimensionamiento de las principales obras de infraestructura en los puertos, la terminología particular, la legislación nacional y normativa para la satisfacción de los usuarios del Puerto.**
- ✓ **Comparar los diferentes tipos de terminales, marinas e instalaciones portuarias mediante su tipo de carga, uso, y tráfico, los principios y recomendaciones que aplican al dimensionamiento de las principales obras, instalaciones y servicios generales, la terminología particular y la legislación nacional y normativa que les aplica a los Sistemas de Gestión Ambiental para su aplicación en las actividades de las Terminales Portuarias.**
- ✓ **Diferenciar las principales operaciones y maniobras portuarias que se realizan en puertos y terminales mediante el análisis entre los tipos y características de las cargas, los equipos de maniobras a emplear, el intermodalismo, el Código Internacional de Protección de Buques e Instalaciones Portuarias (PBIP) y los ritmos de carga/descarga de terminales en maniobras convencional, semiespecializada y especializada para su aplicación en los servicios portuarios que se prestan a los clientes por las terminales y su efecto en las Operaciones Portuarias.**
- ✓ **Examinar los principales documentos rectores del desarrollo y de la operación de puertos y terminales, mediante el análisis de los Programas Maestros de Desarrollo (PMD), Programa Operativo Anual (POA) y Reglas de Operación (RO), así como el contexto, partes interesadas y los principales actores que participan, los grupos colegiados de la actividad portuaria, los comités y subcomités que intervienen, incluye las autoridades mexicanas que regulan y controlan la actividad portuaria para su aplicación en la legislación mexicana en materia ambiental que aplica a las Terminales Portuarias.**

# ¿POR QUÉ EN ESIAPI?

¡Nuestra universidad cuenta con el mayor número de vinculaciones con las empresas petroquímicas e industriales más importantes de la región Sureste del país!



Todos nuestros docentes cuentan con experiencia profesional en la industria y actualmente laboran en plantas industriales.



Nuestros planes de estudio fueron diseñados por profesionales que dictaminan lo que las empresas buscan en los trabajadores de hoy.



Contamos con diversas formas de titulación para facilitar y agilizar tu proceso e inserción en la industria.



Desde 2005 a la fecha hemos capacitado a más de 5,000 empleados desde alta dirección hasta personal operativo.

# ¡SOLICITA INFORMES!

Envíanos un mensaje de WhatsApp al siguiente número para que podamos responder todas tus dudas:

**(921) 254 9520**



Síguenos en redes sociales como *@esiapi\_oficial*