

## Curso Intensivo Portuario

### Objetivos del Curso

- Conocer los principios básicos de organización en el ámbito portuario.
- Brindar herramientas y conocimientos vinculados a la infraestructura portuaria y su zona de influencia.
- Conocer los principales aspectos relacionados con el transporte de mercancías por vía marítima desde el punto de vista técnico, operativo.
- Comprender el papel que desempeñan los puertos dentro de la cadena logística.
- Capacitar profesionales para utilizar tecnologías en las actividades claves de la Cadena de Abastecimiento.
- Proveer herramientas tecnológicas, plataformas de intercambio electrónico, tecnologías disruptivas y conocimientos que contribuyan a mejorar los resultados económicos de la organización, el modelo de negocios u organizar los procesos administrativos de la cadena de suministro
- Conocer el Plan de Protección del Puerto Buenos Aires, y todas las acciones vinculadas a su cumplimiento.

### Temas

- 1 ¿Qué es un puerto?** Clasificación de puertos – Descripción física de un puerto.
  - Puerto Buenos Aires, ¿Qué tipo de puertos es?
  - Configuración de Puerto Nuevo Buenos Aires (Historia desde su creación) - canales de acceso a Puerto Buenos Aires y Puertos de todo el país.
  - Tipos de puertos en Argentina.
  - Estrategia competitiva, Ventajas y Desventajas de Puerto Buenos Aires – Competencia con puertos de la región.
  - Configuración Moderna de Puertos.
  - Generaciones de Puertos.
  - Tipos de Terminales.
  - Estructura de Terminales Portuarias en Puerto Buenos Aires.
  - Configuración básica de terminales de contenedores.
  - Actores del Servicio Portuario.
  - El Puerto en la Cadena Logística.
  - Negocio Marítimo Internacional. (Liner / Tramp)
- 2 Organización Portuaria Nacional y Local.**
  - Terminología.
  - Autoridades Portuarias – Ley Nacional de Puertos – Administración Portuaria.
  - Comunidades portuarias. El entorno portuario y sus características.
- 3 Infraestructura Portuaria.**
  - Ciclo de vida de la organización de Puerto Buenos Aires.
  - Infraestructura de Puerto Buenos Aires.
  - Canales Navegables.
  - Obras de Atraque.
  - Lay out de un Puerto.



- Accesorios para el Atraque y Amarre de Buques.
- Obras de Abrigo.
- Utilaje Portuario. (Carga general, carga contenedorizada, graneles)
- Tipo de Contenedores – Unidad de medida de un contenedor – TEU.
- Tipos de Buques.
- Nomenclatura, características.
- 4 Seguridad e Higiene.**
- 5 Introducción a PBIP.**
- 6 Tecnologías Aplicadas a la Gestión Portuaria.**
  - Introducción a la Logística y Tecnología, nuevo paradigma.
  - Tecnologías aplicadas.
  - Comercio Internacional Transacciones electrónicas.
  - Intercambio documental.
  - Caso Implantación plataforma e-PuertoBUE en el Puerto de Buenos Aires.
  - Implantaciones a nivel Mundial.
- 7 Aspectos Comerciales.**
  - La organización comercial portuaria.
  - El análisis del entorno portuario.
  - La planificación comercial portuaria.
  - Utilización de estadísticas como base de información comercial del puerto.
  - Tarifas portuarias.
  - Sistemas tarifarios y estrategias tarifarias.
- 8 Visita a Terminales Portuarias.**
  - Charla introductoria sobre las actividades de la Terminal.
  - Recorrido de Terminales, conocimiento de su infraestructura y actividad en tiempo real.

### Profesores

- Ricardo Ferreyra (1)
- José Beni (2)
- Marcelo Peyregne (3)
- Silvina Urreaga (4)
- Mariana Redolfi (5)
- Sergio Gorgone (6)
- Sebastián García (7)

### Carga Horaria

- 24 Horas (3 días, 8 horas diarias)

### Valor del Curso

- \$3000.- + IVA
  - ✓ Incluye, Desayuno – Almuerzo – Coffee Break.



### Público objetivo

- Alumnos de Tecnicaturas y/o Licenciaturas especializadas en el ámbito portuario, marítimo y comercio general e internacional, etc.
- Trabajadores del ámbito portuario, marítimo, comercio general e internacional, etc.
- Agentes Portuarios de todo el país.

### Cronograma

#### ❖ Día 1

#### 8:30hs. Recepción – Desayuno.

#### 9hs. Inicio de clases, Módulo 1 - Profesor Ricardo Ferreyra.

- **¿Qué es un puerto?** Clasificación de puertos – Descripción física de un puerto.
- Puerto Buenos Aires, ¿Qué tipo de puertos es?
- Configuración de Puerto Nuevo Buenos Aires (Historia desde su creación) - canales de acceso a Puerto Buenos Aires y Puertos de todo el país.
- Tipos de puertos en Argentina.
- Estrategia competitiva, Ventajas y Desventajas de Puerto Buenos Aires – Competencia con puertos de la región.
- Configuración Moderna de Puertos.
- Generaciones de Puertos.
- Tipos de Terminales.
- Estructura de Terminales Portuarias en Puerto Buenos Aires.
- Configuración básica de terminales de contenedores.
- Actores del Servicio Portuario.
- El Puerto en la Cadena Logística.
- Negocio Marítimo Internacional. (Liner / Tramp)

#### 10:45hs. Coffee Break.

#### 11hs. Continúa Módulo 1.

#### 12:30hs. Almuerzo.

#### 13:30hs. Inicio Módulo 2 – Profesor José Beni.

- **Organización Portuaria Nacional y Local.**
- Terminología.
- Autoridades Portuarias – Ley Nacional de Puertos – Administración Portuaria.
- Comunidades portuarias. El entorno portuario y sus características.

#### 15:15hs. Coffee Break.

#### 15:30hs. Continúa Módulo 2.

#### 17hs. Cierre del día.



❖ **Día 2**

**8:30hs. Desayuno.**

**9hs. Inicio de clases, Módulo 3 - Profesor Marcelo Peyregne.**

- **Infraestructura Portuaria.**
- Ciclo de vida de la organización de Puerto Buenos Aires.
- Infraestructura de Puerto Buenos Aires.
- Canales Navegables.
- Obras de Atraque.
- Lay out de un Puerto.
- Accesorios para el Atraque y Amarre de Buques.
- Obras de Abrigo.
- Utilaje Portuario. (Carga general, carga contenedorizada, graneles)
- Tipo de Contenedores – Unidad de medida de un contenedor – TEU.
- Tipos de Buques.
- Nomenclatura, características.

**10:45hs. Coffee Break.**

**11hs. Continúa Módulo 3.**

**12:30hs. Almuerzo.**

**13:30hs. Inicio Módulo 4 – Profesora Silvina Urreaga.**

- **Seguridad e Higiene.**

**15:15hs. Coffee Break.**

**15::30hs. Inicio Módulo 5 – Profesora Mariana Redolfi.**

- **Introducción a PBIP.**

**17hs. Cierre del día.**



❖ **Día 3**

**8:30hs. Desayuno.**

**9hs. Inicio de clases, Módulo 6 – Profesor Sergio Gorgone.**

- **Tecnologías Aplicadas a la Gestión Portuaria.**
- Introducción a la Logística y Tecnología, nuevo paradigma.
- Tecnologías aplicadas.
- Comercio Internacional Transacciones electrónicas.
- Intercambio documental.
- Caso Implantación plataforma e-PuertoBUE en el Puerto de Buenos Aires.
- Implantaciones a nivel Mundial.

**12:30hs. Almuerzo.**

**13:30hs. Inicio Módulo 7 – Profesor Sebastián García.**

- **Aspectos Comerciales.**
- La organización comercial portuaria.
- El análisis del entorno portuario.
- La planificación comercial portuaria.
- Utilización de estadísticas como base de información comercial del puerto.
- Tarifas portuarias.
- Sistemas tarifarios y estrategias tarifarias.

**15:15hs. Coffee Break.**

**15::30hs. Continúa Módulo 7.**

**17hs. Cierre del día.**

❖ **Día 4**

**10hs. Visita a Terminal Portuaria.**

- **Visita a Terminal Portuaria.**
- Charla introductoria sobre las actividades de la Terminal.
- Recorrido de la Terminal, conocimiento de su infraestructura y actividad en tiempo real.

