

Diplomatura en Logística Portuaria Intermodal

UTN-AIPPYC

- **Enfoque:** Se desarrollarán los conocimientos teóricos y prácticos que brinden las herramientas básicas para poder desarrollar roles ejecutivos-gerenciales en empresas que puedan prestar servicios como operadores portuarios y multimodales logísticos integralmente.
- **Dirigido:** a personal portuario de Dirección de Operaciones o Planeación de Ventas y Operaciones, Armadores marítimos y fluviales, Agencias marítimas, Agentes de cargas, internacionales, Funcionarios públicos afines a la actividad hidroviaria y portuaria, Contratistas de terminales portuarias, Profesionales de ingeniería y todo aquel que desempeña tareas afines a la actividad hidroviaria y portuaria. Es fundamental promover la capacitación constante de los/as profesionales del rubro en respuesta a los requerimientos de empleo de la región y así adquirir herramientas que les permite desarrollarse en diferentes áreas de competencia.

Para ello ofrecemos un cuerpo docente con nivel académico y profesional de excelencia. Trato personalizado y el aporte de la experiencia de profesionales, asociaciones y empresas del sector.

A cargo de la UTN (Universidad Tecnológica Nacional) regionales Mar del Plata y Rosario y AIPPYC (Asociación Internacional de Profesionales en Puertos y Costas)

Directores/coordinadores académicos:

- **Por UTN:** Ing. Jonathan Lezcano
- **Por AIPPYC:** Lic. Juan Carlos López Martí

Objetivos

- Fortalecer la oferta de formación continua destinada a trabajadores del sector portuario-logístico, estudiantes y graduados de carreras afines, tanto de la UTN como de otras instituciones académicas.
- Promover la capacitación en el área específica de logística portuaria intermodal integral.
- Desarrollar conocimientos teóricos y prácticos que brinden herramientas básicas para poder enfocadas en roles ejecutivos-gerenciales en empresas presten prestar servicios como operadores portuarios y logísticos multimodales.

PLAN DE ESTUDIO

UNIDAD	Módulo	Contenidos	HORAS
1	Planificación y gestión logística	Introducción a la función Logística en las organizaciones. Supply Chain (Cadena de Suministros). Introducción a la Administración de Empresas. Misión del Responsable de Logística. Decisiones.	8
2	Planificación y Gestión Portuaria	Elaboración de planes directores y planes estratégicos. Modelos de gestión (privado, público-privado, consorcios). Cálculos de demanda potencial	16
3	Planificación y Gestión de Depósitos	La implicancia de gestión de inventario o stocks. Importancia económica y financiera en el manejo del stock. Clasificación de inventario. Diagrama ABC. Optimización y eficiencia de espacios físicos. Normas de calidad y su aplicación. Incorporación y manejo de tecnología de inventario. Evaluación de proveedores. Auditorías	8
4	Planificación y Gestión de Transporte Intermodal	Cadenas intermodales. Identificación y tipificación de las cadenas. Tecnologías potenciales para la mejora de operaciones intermodales.	8
5	Legislación y normativas aplicadas a Puertos	Registro Nacional de Navegación. Requisitos a cumplir para operaciones de tránsito, transbordo en otros puertos.	8
6	Transporte fluvial y marítimo e Hidrovías	Gestión de cargas de cabotaje y transporte fluvial. Contratos internacionales. Operaciones de dragado.	8
7	Comercio Exterior y gestión aduanera	Gestión administrativa, bill of landing, controles a la mercadería, manejo de contenedores.	8
8	Seguridad portuaria	Código PBIB, normas y procedimientos de seguridad para buques e instalaciones portuarias.	6

UNIDAD	Módulo	Contenidos	HORAS
9	Gestión ambiental y desarrollo sostenible	Medición del impacto ambiental Energías alternativas	6
10	Transformación digital de la logística portuaria intermodal	E-commerce Sistemas de stock	4
11	Talleres de Trabajos Prácticos	Método para costear un viaje. ¿Qué es una matriz de costos? Desarrollo de una matriz de costos. Cálculo de los costos de transporte según características de la empresa: por km, por tonelada, por volumen. Indicadores económicos de la gestión del transporte. Costos de almacenamiento. Ejercicios prácticos en cada clase.	20
	EXPOSICIONES FINALES DE TRABAJOS	Temas a exponer por parte de los alumnos para el aprobado de la diplomatura.	
TOTAL DE HORAS			100

- **Modalidad de cursada:** El programa se cursa en encuentros teórico/prácticos virtuales semanales, aunque ajustes, que permitan terminar la cursada dentro del año académico, habilitarán a intercalar una clase más en una misma semana. Los encuentros tendrán una duración de 4 horas cada uno, los días miércoles y **lunes adicional** en el horario de 18 a 22 hs. En esos encuentros se desarrollará un Trabajo Integrador en equipos aplicando la teoría vista, supervisados por los tutores del programa. También se realizarán 2 evaluaciones parciales individuales.

La metodología de enseñanza está directamente vinculada a la evaluación, ya que ésta prioriza los procesos por sobre los trabajos desarrollados. La evaluación es un proceso continuo que permite a lo largo de las unidades controlar y medir los logros alcanzados por el estudiante.

Se proponen instancias de evaluación parciales con la finalidad de integrar conocimientos adquiridos durante la cursada y un Trabajo Practico integrador.

Carga horaria total: 100 horas

Comienzo de cursada: 28 de Junio del 2023

Fecha límite de inscripción: 05 de Julio del 2023

Doble titulación: UTN + AIPPYC. Para la aprobación del programa se requiere una asistencia mínima del 75% en las actividades, tener aprobadas las evaluaciones parciales individuales (60% de respuestas correctas) y el Trabajo Final Integrador (grupal).