



Carrera	TECNICATURA SUPERIOR EN LOGÍSTICA		
Asignatura	Distribución II	Nivel	3
Departamento			
Plan de Estudios	2015	Régimen de cursado	CUATRIMESTRAL
	Carga horaria semanal		4
	Carga horaria total de la asignatura		64
Área	Disciplinas tecnológicas		
	% de horas del área en la carrera		56%
	% de horas de la asignatura en el área		%
Ciclo Académico	2025	Config. Parcial Cod.	06
Profesor	Lic. Nicolas Boretti		

PLANIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA

FUNDAMENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

La gestión logística se ha convertido en una profesión atractiva dentro del ámbito industrial y comercial. El profesional especializado en logística y gestión de la cadena de suministro es una pieza clave y de las más importantes para el funcionamiento de la empresa moderna.

La Distribución Física es la forma en que las compañías almacenan, manejan y mueven los artículos para ponerlos al alcance de los consumidores en el momento y lugar adecuados.

Actualmente, los puestos directivos requieren conocimientos y habilidades con el fin de poder controlar y optimizar las complejas cadenas de suministro globales desde el proveedor de la materia prima, hasta el consumidor final.

OBJETIVOS

Formar futuros profesionales con capacidad de interpretar las funciones de la distribución y analizar el movimiento y almacenamiento de materiales haciendo hincapié en la eficiencia empresarial y la calidad de servicio.

Que el futuro profesional adquiera las habilidades para tomar decisiones organizacionales sobre la base de la estructura de costos, rentabilidad y productividad.

Que el estudiante conozca los distintos tipos de transporte, herramientas e infraestructuras de almacenaje y distribución, así como las nuevas tecnologías que se presentan.

CONTENIDOS

Capítulo 1: Canales de Distribución

- 1.1 Distribución física
- 1.2 Canales de Distribución
- 1.3 Formas y estructuras de distribución
- 1.4 Criterios para la selección de los canales de distribución
- 1.5 Canales de distribución para bienes industriales
- 1.6 Canales de distribución para bienes de consumo
- 1.7 Integración de Canales de distribución

Capítulo 2: Diseñar el canal de distribución

- 2.1 El comercio minorista
- 2.2 El comercio mayorista
- 2.3 Integración de los canales de distribución
- 2.4 Intermediarios, tipos y funciones
- 2.5 Determinación de tipo y número de intermediarios
- 2.6 Cooperación, conflicto y competencia en los canales de distribución
- 2.6 Evaluación y Planeación del canal de distribución
- 2.7 Procesamiento de pedidos

Capítulo 3: Almacenes

- 3.1 Que es gestión de almacenes?
- 3.2 Funciones y principios de almacenes
- 3.3 Zonas de un almacén
- 3.4 Gestión de inventarios, costos
- 3.5 Tipos de inventarios
- 3.6 Pasos para realizar un inventario

Capítulo 4: Transporte

- 4.1 Medios y gestión del transporte
- 4.2 Tipos de Carga, Empaque y embalaje, Códigos
- 4.3 Transporte propio o subcontratado?
- 4.4 Indicadores de desempeño en la Gestión del Transporte
- 4.5 Transporte por carretera
- 4.6 Transporte por ferrocarril





- 4.7 Transporte acuático
- 4.8 Transporte Aéreo
- 4.9 Transporte combinado
- 4.10 Selección de un medio de transporte
- 4.11 Ventajas y desventajas de cada medio de transporte

Capítulo 5: Costos

- 5.1 Clasificación y tipos de costos
- 5.2 Elementos de costos logísticos
- 5.3 Aspectos a considerar en el análisis de costos
- 5.4 Gestión estratégica del costo
- 5.5 Casos prácticos
- 5.6 Servicio al cliente

Capítulo 6: La Logística del Futuro

- 6.1 La transformación digital
- 6.2 Green Logistics
- 6.3 Blockchain, Big Data, inteligencia artificial, Machine learning
- 6.4 Tendencias de la distribución

Capítulo 7: Trabajos Prácticos:

- 7.1 Hidrovías:** Ventajas de estas vías de transporte de carga, equipamiento y características de las mismas. Principales hidrovías en Argentina, localización, zona de influencia, tipos de carga y volúmenes de carga.
- 7.2 Canales Bioceánicos, Panamá y Suez:** Reseña histórica, ubicación geográfica y características geográficas técnicas. Utilidad y ventajas de su uso, productos y volúmenes transportados.
- 7.3 Corredores bioceánicos:** Legislación, Acuerdos nacionales, Distintos corredores, Caso del CORREDOR BIOCEANICO CENTRAL, Paso de Aguas Negras. Infraestructura y Ventajas logísticas, zona de influencia.
- 7.4 Seguros de Carga:** nacional e internacional, Tipos de contratos, características, coberturas y riesgos.
- 7.5 Puertos Argentinos:** Principales puertos y su localización, tipos de cargas y volúmenes transportados, características técnicas y disponibilidad de infraestructura.
- 7.6 Transporte terrestre y los Bitrenes:** Legislación general de equipos de transporte de carga terrestre en Argentina y particular de estos equipos. Tipologías, utilidad, ventajas y desventajas. Zonas por donde circularan, centros de transferencias de cargas y tipos de cargas.



ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS

La modalidad de enseñanza de cada unidad, se basará en la explicación y comprensión teórica y el apoyo práctico con ejemplos operativos reales y concretos.

El alumno deberá comprender la importancia de la lectura, tanto previa como de forma usual, y su aplicación práctica en su futura profesión.

Para el desarrollo del programa, la **participación del educando** resulta fundamental, para lo cual se utilizarán diversos métodos y técnicas (análisis y discusión de artículos, métodos del caso, trabajos grupales, ejercicios prácticos, asistencia a conferencias, etc.)

También se considera la realización de un trabajo grupal, se pretende a través del mismo, el debate conceptual fundamentado y la realización de estudios y análisis, en forma de equipos de trabajo, con la dinámica e intercambio de opiniones entre sus integrantes.

EVALUACIÓN

La asignatura se dará por regularizada, si se cumplen con los siguientes requisitos:

- Asistencia: un mínimo de 80% (ochenta por ciento) de las clases dictadas.
- Aprobación de dos (2) exámenes parciales y un (1) trabajo practico.

Aprobación No Directa (REGULAR): Evaluación sobre aspectos teóricos y prácticos más relevantes del programa dictado en el Espacio Curricular. La nota mínima de aprobación es 6. Está previsto un recuperatorio, para aquellos alumnos aplazados y/o por alguna causa, no hayan podido asistir.

El Trabajo Practico: Se trata de un trabajo escrito (de dos/ tres alumnos) sobre un tema concreto y dado a principio de año, para su análisis y reflexión. El mismo pretende fortalecer el hábito y la práctica de escribir, de análisis y búsqueda de información, trabajar en equipo y lograr un mayor conocimiento en el desarrollo de un tema específico. Está prevista su exposición oral pública en clase.

Evaluación Final

La evaluación final consiste en la realización de un examen individual y oral sobre los contenidos de la asignatura.

Aprobación Directa:

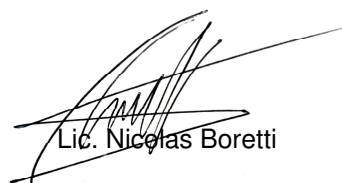
Prevista para aquellos alumnos que aprobaran ambos exámenes parciales y el trabajo practico con notas superiores o iguales a 8 (ocho).

Bibliografía:

- Elementos de Administración, Un Enfoque internacional y de innovación (octava Edición) Kerin, Hartley y Rudelius, Mc Graw Hill Educación/Interamericana Editores S.A



- Logística Internacional, DAVID, Pierre A, (2016). (4ta Ed.). Editorial Cengage Learning.
- Logística empresarial: control y planificación, Ronald H. Ballou, Díaz de Santos, 1991
- Administración de la cadena de suministros, Ronald H. Ballou, Quinta Edición, 2004
- Administración de la Cadena de Suministro. Una perspectiva logística, John J. Coyle, Cengage Learning Editores S.A. de C.V., 2012
- Logística y Costos, Mikel Mauleón Torres, Ediciones Díaz de Santos, 2006
- Los Costos Ocultos y Contingentes de la Actividad Logística
- Cámara Empresaria de Operadores Logísticos CEDOL Año 2023
- Por que las Pymex no utilizan el tren de cargas.
- Boretti, Iturria, Soldera, Tappero, Mora Gardi, 2018



Lic. Nicolás Boretti



Calendario de Clases 2026

Clase 19 de Marzo de 2026

Presentación de la materia, objetivos, metodología, fundamentación de la asignatura, contenidos, estrategia metodológica, evaluaciones.

El trabajo del futuro: nuevas tecnologías y su impacto en el trabajo del futuro, su implicancia en la actividad logística.

Clase 26 de Marzo de 2026

Canales de Distribución: Distribución física, Canales de Distribución, Formas y estructuras de distribución, Criterios para la selección de los canales de distribución, Canales de distribución para bienes industriales, Canales de distribución para bienes de consumo, Integración de Canales de distribución.

Clase 9 de Abril de 2026

Diseñar el canal de distribución: El comercio minorista, El comercio mayorista, Integración de los canales de distribución, Intermediarios, tipos y funciones, Determinación de tipo y número de intermediarios, Cooperación, conflicto y competencia en los canales de distribución. Evaluación y Planeación del canal de distribución, Procesamiento de pedidos.

Almacenes: Que es gestión de almacenes?, Funciones y principios de almacenes, Zonas de un almacén, Gestión de inventarios, costos, Tipos de inventarios, Pasos para realizar un inventario.

Clase 16 de Abril de 2026

Transporte: Medios y gestión del transporte, Tipos de Carga, Transporte propio o subcontratado?, Indicadores de desempeño en la Gestión del Transporte, Transporte por carretera, Transporte por ferrocarril, Transporte acuático, Transporte Aéreo, Transporte combinado, elección de un medio de transporte, Ventajas y desventajas de cada medio de transporte.

Clase 7 de Mayo de 2026

Primer parcial.

Clase 14 de Mayo de 2026

Costos: Clasificación y tipos de costos, Elementos de costos logísticos, Aspectos a considerar en el análisis de costos, Gestión estratégica del costo, Casos prácticos.

Servicio al cliente y rentabilidad, Análisis de clientes a partir de uso de servicios, Aumentar la rentabilidad en la operación, Control y Auditoría al sistema de transporte.

Clase 21 de Mayo de 2026

La Logística del Futuro: Nuevos paradigmas impulsados por tecnologías digitales y las tendencias de la distribución La transformación digital, Green Logistics, Blockchain, Big Data, inteligencia artificial, Machine learning,

Clase 28 de Mayo de 2026

Defensa de Trabajos Prácticos: Hidrovías: Ventajas de estas vías de transporte de carga, equipamiento y características de las mismas. Principales hidrovías en Argentina, localización, zona de influencia, tipos de carga y volúmenes de carga. **Canales Bioceánicos, Panamá y Suez:**



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL VILLA MARIA

Reseña histórica, ubicación geográfica y características geográficas técnicas. Utilidad y ventajas de sus usos, productos y volúmenes transportados. **Corredores bioceánicos:** Legislación, Acuerdos nacionales, Distintos corredores, Caso del corredor bioceánico central, Paso de Aguas Negras. Infraestructura y Ventajas logísticas, zona de influencia.

Clase 4 de Junio de 2026

Defensa de Trabajos Prácticos: Seguros de Carga: nacional e internacional, Tipos de contratos, características, coberturas y riesgos. **Puertos Argentinos:** Principales puertos y su localización, tipos de cargas y volúmenes transportados, características técnicas y disponibilidad de infraestructura. **Transporte terrestre y los Bitrenes:** Legislación general de equipos de transporte de carga terrestre en Argentina y particular de estos equipos. Tipologías, utilidad, ventajas y desventajas. Zonas por donde circularan, centros de transferencias de cargas y tipos de cargas.

Clase 11 de Junio de 2026

Clase especial visita a empresa local. Reunión con el Gerente de logística y distribución.

Clase 18 de Junio de 2026

Segundo Parcial.

Clase 25 de Junio de 2026

Recuperatorio parciales

Días de Consulta: viernes 18 hs.