



MÁSTER DE FORMACIÓN PERMANENTE EN LOGÍSTICA Y TRANSPORTE DE LA UNIVERSIDAD DE A CORUÑA

(11ª Edición). Desarrollo previsto¹.

Asignatura I: Transporte de Mercancías (17 ECTS)

1. Conceptos generales: economía del transporte y política del transporte. Agentes del transporte. Comercio exterior.

- Transporte y economía – M^a José Caride, Concejala de Urbanismo del Ayuntamiento de Vigo. Ex- Profesora del Departamento de Economía Aplicada de la Universidad de Vigo. Ex-Conselleira de Política Territorial, Obras Públicas e Transportes de la Xunta de Galicia.
- El transporte de mercancías y los mercados – Isabel Novo, Catedrática de la Universidad de A Coruña
- Comercio exterior e INCOTERMS. Casos prácticos – Eva Ortiz, Directora Gral. de Eimskip Logistics Spain S.A.

2. Marco de la planificación del transporte.

- Planificación y evaluación económico-social de actuaciones. Financiación, concesiones y APPs. PITVI 2012-2024 – José Manuel Vassallo, Catedrático de Economía y Financiación del transporte de la Universidad Politécnica de Madrid

3. Normativa principal del transporte.

- Teoría general del derecho aplicada al ámbito del transporte. Elementos de derecho administrativo aplicados al ámbito del transporte y la logística. – Manuela Santos, Profesora Contratada Doctora de la Universidad de A Coruña
- Marco regulatorio del transporte y la logística – Cristobal Dobarro, Abogado, Presidente de la Confederación de Empresarios de Ferrolterra, Eume y Ortegal (COFER)

4. Transporte marítimo.

- Introducción al transporte marítimo – Luis Carral, Catedrático de la Universidad de A Coruña
- Explotación del buque – Manuel Carlier, Ex-Profesor Titular de Explotación del Buque, Universidad Politécnica de Madrid. Ex-Director General de la Asociación de Navieros Españoles (ANAVE)
- Documentación relativa al buque y a su carga – Eva Ortiz, Directora General de Eimskip Logistics Spain S.A.
- Economía marítima – Laura Castro, Profesora Titular de la Universidad de A Coruña
- La nueva geografía del transporte marítimo. Análisis del *foreland* mediante redes complejas – Carlos País, Senior Data Architect CORUNET
- Interacción buque – puerto – Luis Carral, Catedrático de la Universidad de A Coruña
- Introducción a la Ley de Navegación Marítima. Casos prácticos: Seguro marítimo y accidentes de la navegación –Adolfo Bobadilla, Socio de Dapena, Niebla y Bobadilla, Abogados.
- Estudio de los tráficos principales y los buques. Planificación portuaria. – Álvaro Rodríguez Dapena, Presidente de Puertos del Estado

5. Transporte ferroviario

- Transporte ferroviario – Miguel Rodríguez Bugarín, Catedrático de la Universidad de A Coruña
- Aspectos organizativos del transporte de mercancías por ferrocarril – Ignacio Sanz. Director de Estaciones de Viajeros y Ex-Subdirector Comercial de Servicios Logísticos de Adif. Visita a las instalaciones de Adif en la Terminal de Abroñigal.
- Los operadores privados en el transporte de mercancías en Europa. Foco en el caso español. – Juan Diego Pedrero, Presidente Ejecutivo de la Asociación de Empresas Ferroviarias Privadas

¹ El orden de las intervenciones puede variar. Puede producirse alguna modificación puntual en el profesorado y las visitas por necesidades docentes o de agenda. Algunos profesores han finalizado su participación en el máster, estando pendiente definir el profesorado de un pequeño número de sesiones. Las intervenciones tienen diferentes duraciones (entre 2 y 9 horas) y adoptan en ocasiones formato de mesa redonda. Está previsto que el Máster se imparta de forma plenamente presencial. En el caso de que circunstancias extraordinarias obliguen a suspender la docencia presencial o impidan el desplazamiento de algún profesor se emplearán metodologías no presenciales.



6. Transporte por carretera

- Oferta y demanda, calidad, fórmulas de comercialización, fiscalidad en el transporte de mercancías por carretera – José Carlos García Cumplido, Secretario General de la Federación Galega de Transporte de Mercaderías FEGATRAMER
- Transporte de mercancías por carretera, especialidades – Arturo García Cobeleda, Socio Director y Fundador de Tráfico ADR
- Casos prácticos de transporte de mercancías por carretera. – Andrés Pereira, Director gerente del área de Transporte y Logística del Grupo Atlas y Juan García, Responsable de Transporte Terrestre de Grupo FINSA.
- Marco normativo y de mercado del transporte de mercancías por carretera – Antón García Río, Subdirector Xeral de Ordenación do Transporte, Xunta de Galicia
- Costes del transporte de mercancías por carretera – Pedro Pedreira, Director comercial y Director unidad de transporte nacional e intermodal de ABC Logístico y Ecocargo

7. Transporte aéreo

- El negocio aeroportuario de carga. Infraestructuras: planificación y gestión –Tomás Vázquez Gallego, Jefe de la División de Carga de AENA. Visita a las instalaciones de Aena e IB/IAG (Iberia Cargo) en Madrid Barajas
- La carga en el negocio aéreo. El sector y sus protagonistas – Martín Bintaned, Técnico de Planificación y Gestión Estratégica en Aena

8. Intermodalidad y comodalidad

- La intermodalidad – Margarita Novales, Profesora Titular de la Universidad de A Coruña
- El sistema portuario y Servicios Portuarios– Alejandro Rey, Jefe de Departamento de Operaciones y Servicios Portuarios Autoridad Portuaria de Ferrol – San Cibrao. Visita al puerto de Ferrol.
- Explotación portuaria y Operadores Portuarios – Javier Calviño Gómez, Jefe de Departamento de Servicios Técnicos y Planificación de la Autoridad Portuaria de Ferrol – San Cibrao
- La intermodalidad terrestre en el transporte de mercancías. Las plataformas logísticas unimodales e intermodales – Pendiente definición profesorado. Visita al Centro de Transportes de Madrid
- Gestión de terminales de contenedores. Short Sea Shipping – Mar Chao López, Directora Comercial y de Desarrollo de Negocio de la Autoridad Portuaria de Valencia. Visita al Puerto de Vigo
- Intermodalidad ferroportuaria – Miguel Rojo, Ex-Jefe de División de Planificación, Gestión de Infraestructuras e Intermodalidad de INECO
- Terminales portuarias: graneles sólidos, graneles líquidos y mercancía general (mesa redonda) – Ana B. Paz Pena, Jefa de la Terminal de Endesa en el puerto de Ferrol, Iván Seoane, Director de Energía y Director de Terminal Marítimo de Forestal del Atlántico SA y Enrique Sedoiteo, Responsable de los Dptos. de Chartering y División de Project Cargo de Pérez Torres Marítima, Laurent Moriceau, Responsable de Operaciones en Reganosa .Visitas a la Terminal de Contenedores de Ferrol, a las Instalaciones de Reganosa y TERMAVI (Vigo)
- Infraestructuras asociadas a la explotación portuaria – Jesús Busto, Jefe de Departamento de Infraestructuras, Autoridad Portuaria Ferrol San Cibrao



Asignatura II: Logística y gestión de la cadena de suministro (20 ECTS)

1. Conceptos generales: Logística y gestión de la cadena de suministro

- Concepto de logística – José Carlos Prado, Catedrático de Organización de Empresas de la Universidad de Vigo.
- Conceptos generales: Logística y gestión de la cadena de suministro – José María Díaz y Pérez de la Lastra, Profesor Titular de Transporte y Logística, Universidad de Cantabria.

2. Organización y planificación de la producción

- Sistemas de planificación y organización de la producción – Pendiente definición profesorado. Visita a las Instalaciones de Navantia Fene.
- Caso práctico: Citroën producción – Alberto González, Ex-Director de Coordinación, Producción y Logística. PSA Peugeot Citroën – Vigo.
- Marco Scrum Técnico, para aplicación de mejora continua en áreas logísticas. – Oscar Esteban, Socio-director de Esteos Industrial

3. Sistemas de gestión de inventarios y previsión de demanda

- Gestión de inventarios – Manuel Yagüe, Director oficina de SlimStock Madrid. Ex-Supply Chain Director LOEWE, SA

4. Compras y aprovisionamientos

- La actividad de compras. Estrategias. Planificación de suministros – Pendiente definición profesorado
- Gestión de compras. – Sonia Martín, Directora Corporativa de Compras del Grupo Nueva Pescanova

5. Diseño y gestión de almacenes

- Diseño y gestión de almacenes. Casos prácticos – Marcelo Tournal, CEO de Krack Co. Socio fundador de G3M Operational Consulting.
Visita al Centro de Distribución de GADISA (Piadela, Betanzos)

6. Herramientas cuantitativas para la cadena de suministro

- Simulación y optimización de la cadena de suministro – Diego Crespo, Profesor Contratado Doctor de la Universidad de A Coruña
- Programación matemática aplicada a la logística – Alfonso Orro, Profesor Titular de la Universidad de A Coruña

7. Logística de distribución y transporte

- Logística del transporte. Problemas de ubicación de instalaciones, diseño de redes y diseño de rutas. – Alfonso Orro, Profesor Titular de la Universidad de A Coruña
- Casos prácticos de logística, transporte (forwarding). – Elena Suárez Santos, Responsable de Operaciones de Maersk E-delivery en A Coruña
- Logística del transporte. Casos prácticos. – Rafael Muñoz Rubio, Director BU Multicustomer Network. DHL Supply Chain. Ex-Director de Logística, Organización y Sistemas de Supermercados Champion - Carrefour
- Caso práctico: GADISA – Adolfo Díaz, Director de Logística de GADISA.
- Visita a MERCAMADRID

8. Estrategias y modelos de gestión de la cadena de suministro

- Caso práctico: logística y distribución en Hijos de Rivera – Pedro Conde Carnero, Responsable de Logística Delegaciones Hijos de Rivera SAU.
- Eficiencia en la gestión logística – Francisco Plaza, Socio-Director de Team and Time Solutions
- La cadena de suministro de NAVANTIA – Fernando Formoso, Ex-Responsable de logística y transporte en la factoría de Navantia – Ferrol . ExDelegado de Navantia en India.
- Implantación práctica de procesos Lean / Seguridad del empleado en el entorno logístico – Josep Girona, Iberian Parts Distribution Manager de Ford España
- Cadena de logística de la pesca – José Ignacio Villar, Jefe de Departamento de Servicios de Explotación de la Autoridad Portuaria de Vigo
- Caso práctico: Puerto de Celeiro – Eduardo Míguez, Director Adjunto Grupo Puerto de Celeiro



- Logística del ejército de tierra. –Teniente Coronel D. Esteban Martínez Abeledo OF4 Army Fuerza Logística Operativa Analista CESAL y Comandante Francisco José Villanueva Amado, Ejército de Tierra, Jefe de la Sección de Planes del Centro de Apoyo Logístico a las Operaciones (CALOP-OP). Visita al Cuartel de Atocha (A Coruña)
- Gestión aduanera. Casos prácticos – Enrique Borrajo, Responsable de aduanas de Tacisa Transitaria (Grupo DSV)
- Logística para el comercio electrónico. Caso práctico Zeleris - Javier López Ortiz, Consejero Delegado de Telefónica Servicios Integrales de Distribución (Zeleris)
- Caso práctico: INDITEX – visita y presentación de su sistema logístico

9. Operadores logísticos integrales

- Operadores logísticos. Tipología y actividad – Pendiente definición profesorado
- Visita a las instalaciones de Dachser en Ledoño

10. Plataformas logísticas

- Conceptualización de plataformas logísticas. Casos de estudio. – Pendiente definición profesorado. Visitas al Centro de Transportes de Madrid –CTM

11. Logística urbana.

- Problemas y soluciones para la distribución urbana de mercancías – Magín Campos, Profesor colaborador de transporte, Universidad Politécnica de Cataluña

12. Logística inversa.

- Logística inversa: información, embalajes, devoluciones y productos fin de vida – José Luis Villa, Gerente de Organización y Sistemas, Consultor y Formador de PRYSMA, Profesor Universidad Camilo José Cela

13. Sistemas de información .

- El sistema de información – Julio López Ezquerro, Gerente de la Fundación Río do Pozo. Ex-Director de desarrollo de Sistemas de Información del grupo Navantia. Ex-Profesor de la UDC.
- Los sistemas de información en el transporte y la logística – Manuel Yagüe, Director oficina de SlimStock Madrid. Ex-Supply Chain Director LOEWE, SA
- Introducción a SAP –Teresa Tenreiro, Responsable de proyecto SAP y coordinadora logística de mantenimiento de cuentas de Minsait-Indra



Asignatura III: La empresa de transportes y servicios logísticos (5 ECTS)

1. Dirección General

- Estructuras organizativas empresariales –David del Río, Jefe de Innovación de Ingesan, división de servicios del Grupo OHLA
- Dirección General PYME – Sergio Vidal, Director General y CEO de Industrial de Acabados SA (INDASA)
- La Dirección General de una gran empresa – Esteban García Vilasánchez, Ex-Presidente de Navantia y Vicepresidente de la división naval del Grupo Zamil

2. Comercial y marketing

- Marketing y ventas en logística y transporte – Javier López Ortiz, Director Territorial en Telefónica. Consejero delegado de Zeleris

3. Operaciones / 4. Área Técnica

- La Dirección de Operaciones. Parte técnica. Casos prácticos – Miguel Pita, Director de Operaciones del Grupo TT (Transportes Almacenes Transitarios, S.A)

5. Administración y Finanzas

- Administración y finanzas – Lucía García García, Business Finance Controller, Arriva Galicia

6. Organización y recursos humanos

- Recursos humanos – José Ortuño Vilurbina, Gerente SKITH. Ex-Gerente de Planificación del Relevo Generacional (Personas y Organización de la Refinería de A Coruña)

7. Responsabilidad social corporativa, calidad y medioambiente

- Responsabilidad social corporativa y sistema de calidad – Pendiente definir profesorado
- Gestión energética y medioambiental en centros de logística y transporte – Sonia Zaragoza, Profesora Contratada Doctora Universidad de A Coruña. Emilio de las Heras Muela, Experto en financiación internacional y en transición energética hacia una economía descarbonizada.

8. Fomento del emprendimiento: Guía de Desarrollo de Emprendedores

- Fomento del emprendimiento: Guía de Desarrollo de Emprendedores. – Nuria Calvo, Catedrática de la Universidad de A Coruña, Ex- Consultora en Andersen Consulting. Ex-Responsable de formación en R Cable y Telecomunicaciones y en INDITEX