



MÁSTER EN LOGÍSTICA Y TRANSPORTE DE LA UNIV. DE A CORUÑA (7ª Edición). Desarrollo previsto¹.

Módulo I: Transporte (20 ECTS)

1. Conceptos generales: economía del transporte y política del transporte. Agentes del transporte. Comercio exterior. (1,5 ECTS)

- Transporte y economía – M^a José Caride, Univ. 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, Univ. 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. (0,5 ECTS)

- Planificación y evaluación económico social de actuaciones. Financiación, concesiones y APPs. PITVI 2012-2024 – José Manuel Vassallo, Univ. Politécnica de Madrid

3. Normativa principal del transporte. (1,5 ECTS)

- Teoría general del derecho aplicada al ámbito del transporte. Elementos de derecho administrativo aplicados al ámbito del transporte y la logística. – Manuela Santos, Univ. de A Coruña
- Marco regulatorio del transporte y la logística – Cristobal Dobarro, Abogado, Presidente de la Asociación de Jóvenes Empresarios de Ferrolterra

4. Transporte marítimo. (5 ECTS)

- Introducción al transporte marítimo – Luis Carral, Univ. de A Coruña
- Explotación del buque – Manuel Carlier, Univ. Politécnica de Madrid, 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, Univ. de A Coruña
- Fletes y conectividad: el transporte marítimo – María Jesús Freire Seoane Univ. de A Coruña
- La nueva geografía del transporte marítimo. Análisis del *foreland* mediante redes complejas – Carlos Pais, Univ. de A Coruña
- Interacción buque – puerto – Luis Carral, Univ. de A Coruña
- Introducción a la Ley de Navegación Marítima. Casos prácticos: Seguro marítimo y accidentes de la navegación – Adolfo Bobadilla, Dapena, Niebla y Bobadilla, Abogados.
- Estudio de los tráficos principales y los buques. Planificación portuaria. – Álvaro Rodríguez Dapena, Director Técnico de Puertos del Estado

5. Transporte ferroviario (1,5 ECTS)

- Transporte ferroviario – Miguel Rodríguez Bugarín, Univ. de A Coruña, Ex-Director Xeral de Mobilidade de la Xunta de Galicia
- Aspectos organizativos del transporte de mercancías por ferrocarril – Ignacio Sanz, Subdirector comercial de Servicios Logísticos de Adif
- Los operadores privados en el transporte de mercancías en Europa. Foco en el caso español. – Juan Diego Pedrero, Gerente de la Asociación de Empresas Ferroviarias Privadas

¹ Notas: El orden de las intervenciones puede variar. Es posible que se produzca alguna modificación puntual en el profesorado y las visitas por necesidades docentes o de agenda. Las intervenciones tienen diferentes duraciones (entre 2 y 9 horas) y adoptan en ocasiones formato de mesa redonda.



6. Transporte por carretera (2,5 ECTS)

- 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 Cobaleda, Socio Director 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 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 de ABC Logistics y Ecocargo

7. Transporte aéreo (1,5 ECTS)

- El negocio aeroportuario de carga. Infraestructuras: planificación y gestión – Juan Ignacio Lema, Ex. Presidente de Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea (Aena)
- 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 (6 ECTS)

- La intermodalidad – Margarita Novales, Univ. de A Coruña
- El sistema portuario – Alejandro Rey, Director de la Autoridad Portuaria de Ferrol – San Cibrao. Visita al puerto de Ferrol.
- Explotación portuaria – Javier Gómez Calviño, Jefe de Departamento de Dominio Público y Operaciones Portuarias en la Autoridad Portuaria de Ferrol – San Cibrao
- La intermodalidad terrestre en el transporte de mercancías. Las plataformas logísticas unimodales e intermodales – Alfredo Irisarri, Socio Director de TEIRLOG INGENIERÍA S.L. y Consejero Delegado de SEALOG S.A., Ex-Consejero Delegado de la Corporación de Servicios Logísticos del BBV y del grupo GETRASA
- Short Sea Shipping – Pilar Tejo, Socia Directora de TEIRLOG INGENIERÍA S.L. Directora Técnica del Shortsea Promotion Center – Spain. Ana Ulloa Piñeiro, Directora del Puerto de Castellón. Visita al Puerto de Vigo
- Operadores portuarios. Servicios portuarios – Mar Chao, Directora comercial y de desarrollo de negocio de la Autoridad Portuaria de Valencia, Ex-Directora General del Grupo REYSER, Ex-Directora Xeral de Transportes de la Xunta de Galicia
- Intermodalidad ferroportuaria – Miguel Rojo, Ex-Jefe de División de Planificación, Gestión de Infraestructuras e Intermodalidad de INECO
- Terminales de Contenedores en la Cadena Logística – Jaime Viera dos Santos, Director Comercial del terminal de contenedores de Leixões (TCL) y del terminal de contenedores de Ferrol (FCT). Visita al puerto de Leixões.
- 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, Subdirector de Forestal del Atlántico y Santiago Pérez-Torres Fernández, Director del Grupo Pérez Torres en Ferrol o Enrique Sedoiteo, Director de División de Proyectos Grupo Pérez-Torres en Ferrol
- Gestión de terminales (LO-LO y RO-RO) y pasajeros – Mar Chao, Directora comercial y de desarrollo de negocio de la Autoridad Portuaria de Valencia, Ex-Directora General del Grupo REYSER, Ex-Directora Xeral de Transportes de la Xunta de Galicia
- Relaciones puerto-ciudad – Vicente Irisarri, Ingeniero naval, Ex-Presidente de Portos de Galicia, Ex-Alcalde de Ferrol
- Infraestructuras asociadas a la explotación portuaria – Jesús Busto, Jefe de Infraestructuras Autoridad Portuaria Ferrol San Cibrao



Módulo II: Logística (21 ECTS)

9. Conceptos generales: Logística y gestión de la cadena de suministro. (1,5 ECTS)

- Concepto de logística – José Carlos Prado, Univ. de Vigo.
- Conceptos generales: Logística y gestión de la cadena de suministro. – José María Díaz y Pérez de la Lastra, Univ. de Cantabria.

10. Organización y planificación de la producción (1,5 ECTS)

- Sistemas de planificación y organización de la producción – Francisco de Bartolomé Guijosa, Ex-Director Técnico de Ingeniería e I+D+i, de ASTANO e IZAR FENE
- Caso práctico: Citroën producción – Alberto González, Ex-Director de Coordinación, Producción y Logística. PSA Peugeot Citroën – Vigo.

11. Sistemas de gestión de inventarios (1,5 ECTS)

- Logística empresarial en la empresa industrial – Sergio Barral, Director Económico Financiero de REGANOSA
- Gestión de stock. Un análisis innovador. Previsión de la demanda. – Mikel Mauleon Torres, Socio Fundador de Consulgesa, S.L. – consulting de sistemas y técnicas logísticas

12. Compras y aprovisionamientos (1,5 ECTS)

- La actividad de compras. Estrategias. Planificación de suministros. – Ramón Veloso, Jefe de Servicio de Soporte, Prestaciones y Concierdos de la EOXI de Ferrol SERGAS, Ex-Responsable de control de costes SERGAS.
- Caso práctico: CELSA – Alejandro Villa, Head of Supply Chain in Celsa UK Holdings
Visita a Complejo Hospitalario Universitario de Ferrol

13. Diseño y gestión de almacenes (1,5 ECTS)

- Diseño y gestión de almacenes. Casos prácticos – Marcelo Toural, Director de Operaciones en Global Retail.
Visita al almacén de GADISA

14. Herramientas cuantitativas para la cadena de suministro (2 ECTS)

- Simulación y optimización de la cadena de suministro – Diego Crespo, Univ. de A Coruña
- Programación matemática aplicada a la logística – Alfonso Orro, Univ. de A Coruña

15. Logística de distribución y transporte (2,5 ECTS)

- Logística del transporte. Problemas de ubicación de instalaciones, diseño de redes y diseño de rutas. – Alfonso Orro, Univ. de A Coruña
- Casos prácticos de logística, transporte y emprendimiento. – Eduardo Sanjurjo, Franchise Owner Spain at Pilot Freight Services, Ex- Responsable de Ecommerce Transport Department Zara y Elena Suárez Santos Responsable de Operaciones de Distribuciones TIKITIN
- Logística del transporte. Casos prácticos. – Rafael Muñoz Rubio, Director BU Multicustomer Network en DHL
- Caso práctico: GADISA – Adolfo Díaz, Director de Logística de GADISA. Visita al centro logístico de GADISA.
Visita a MERCAMADRID

16. Estrategias y modelos de gestión de la cadena de suministro (4,5 ECTS)

- Caso práctico: logística y distribución en Hijos de Rivera – Jesús Argüelles, Director de Logística de Hijos de Rivera.
- Eficiencia en la gestión logística – Francisco Plaza, Socio-Director de Team and Time solutions
- La cadena de suministro de NAVANTIA – Fernando Formoso, Responsable de logística y transporte en la factoría de Navantia – Ferrol . Delegado de Navantia en India. Visita a NAVANTIA
- Implantación práctica de procesos Lean / Seguridad del empleado en el entorno logístico – Josep Girona, Director de departamento de finanzas y relaciones con clientes de Ford España
- Cadena de logística de la pesca – José Ignacio Villar, Director de Portos de Galicia
- Caso práctico: Puerto de Celeiro – Eduardo Míguez, Director Adjunto Grupo Puerto de Celeiro
- Logística del ejército de tierra. – Julio R. Pernas Vilasuso, Teniente Coronel, Sección de Abastecimiento del Centro de Apoyo Logístico a las Operaciones José Luis Gómez Campaña, Teniente Coronel Sección de Coordinación de Mercancías



Peligrosas del Centro de Apoyo Logístico a las Operaciones, Alberto Merlán Galán, Teniente Coronel. Analista Centro de Seguimiento de la Actividad Logística, Antonio Bernal Martín, Unidad de Estudios, Cuartel General de la Fuerza Logística Operativa. Visita al Cuartel General Fuerza Logística Operativa del Ejército de Tierra

- **Gestión aduanera. Casos prácticos** – Enrique Borrajo, Responsable de aduanas de UTi España
- **Logística para el comercio electrónico. Caso práctico Zeleris – Marketing y ventas en logística y transporte** - Javier López Ortiz, Director Territorial en Telefónica. Ex Director Comercial en Telefónica Servicios Integrales de Distribución (Zeleris)
- **Caso práctico: INDITEX** – visita y presentación de su sistema logístico
- **Caso práctico: INTERNACO** – visita y presentación de su sistema logístico

17. Operadores logísticos integrales (1 ECTS)

- **Operadores logísticos. Tipología y actividad** – José A. Orozco, Ex-Presidente de Transportes Azkar.

18. Plataformas logísticas (1,5 ECTS)

- **Conceptualización de plataformas logísticas. Casos de estudio.** – Alfredo Irisarri (Socio Director de TEIRLOG INGENIERÍA S.L. y Consejero Delegado de SEALOG S.A.).
Visitas a Terminal de Abroñigal de ADIF, Centro de Transportes de Madrid –CTM y Centro de Carga Aérea del aeropuerto Adolfo Suárez Madrid-Barajas.

19. Logística urbana. Sistemas de información. Logística inversa. (2 ECTS)

- **Problemas y soluciones para la distribución urbana de mercancías** – Magín Campos, Univ. Politécnica de Cataluña
- **Los sistemas de información en el transporte y la logística** – Manuel Yagüe, Director Ejecutivo de Everis Supply Chain
- **Introducción a SAP** – Pablo Brezmes, Director de Sistemas de Información en Inveravante
- **Logística inversa: información, embalajes, devoluciones y productos fin de vida** – José Luis Villa, Gerente de Organización y Sistemas, Consultor y Formador de PRYSMA, Univ. Camilo José Cela



Módulo III: La empresa de transportes y servicios logísticos (6 ECTS)

20. Dirección General (1 ECTS)

- Estructuras organizativas empresariales –David del Río, Gerente de Innovación de Ferrovial Servicios, José Manuel Moure Vieites, Director General de PROYFE SL y CYE Control y Estudios SL o David Pardiñas Lamas, Director Técnico de PROYFE.
- Dirección General PYME – Sergio Vidal, Director General INDASA
- La Dirección General de una gran empresa –Esteban García Vilasánchez, ExPresidente de Navantia Vicepresidente de la división naval del Grupo Zamil o Rafael Suárez Pérez, Director de la UMI Navantia-UDC.

21. Comercial y marketing (0,5 ECTS)

- Marketing y ventas en logística y transporte – Javier López Ortiz, Director Territorial en Telefónica. Ex Director Comercial en Telefónica Servicios Integrales de Distribución (Zeleris)

22. Operaciones / 23. Área Técnica (0,5 + 0,5 ECTS)

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

24. Administración y Finanzas (1 ECTS)

- Administración y finanzas – Manuel Vázquez Faraldo, Jefe del Área Económico-Financiera Autoridad Portuaria Ferrol-San Cibrao
- Financiación – Lucía García García, Directora de Administración de Reganosa

25. Organización y recursos humanos (1 ECTS)

- Detección de competencias – Emilio Bruquetas, Director General de REGANOSA
- Recursos humanos – José Ortuño Vilurbina, Gerente de Planificación, Organización y Servicios – REPSOL

26. Sistemas de información, calidad y medioambiente (0,75 ECTS)

- El sistema de información – Julio López Ezquerro, Univ. de A Coruña, Gerente de la Fundación Río do Pozo
- Gestión energética y medioambiental en centros de logística y transporte – Sonia Zaragoza, Univ. de A Coruña, Directora del Aula REPSOL. Emilio de las Heras Muela, Experto en financiación internacional.

27. La relación entre la empresa y las instituciones públicas (0,25 ECTS)

- Relaciones entre la empresa, las administraciones públicas y la sociedad – Vicente Irisarri, Ingeniero naval, Ex-Presidente de Portos de Galicia, Ex-Alcalde de Ferrol

28. Fomento del emprendimiento: Guía de Desarrollo de Emprendedores (0,5 ECTS)

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