



MÁSTER EN LOGÍSTICA Y TRANSPORTE DE LA UNIV. DE A CORUÑA (9ª 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^º 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 Confederación de 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, 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, 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. Director de Estaciones de Viajeros de Adif
- 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 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. Está previsto que el Máster se imparta de forma plenamente presencial, cumpliendo los protocolos de prevención que establezcan las autoridades sanitarias y académicas. En el caso de que circunstancias externas obliguen en algún momento a suspender la docencia presencial o impidan el desplazamiento de algún profesor se emplearán metodologías no presenciales.



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 Calviño Gómez, Jefe de Departamento de Explotación 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. Visita al Puerto de Vigo
- Operadores portuarios. Servicios portuarios – Mar Chao, Directora de Explotación de Puertos del Estado, 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, Presidente de la Comunidad Portuaria de Leixões. Visita al puerto de Leixões..Visita a Terminal Contenedores de Ferrol
- 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, Laurent Moriceau, Responsable de Operaciones en Reganosa.
- Gestión de terminales (LO-LO y RO-RO) y pasajeros – Mar Chao, Directora de Explotación de Puertos del Estado, Ex-Directora Xeral de Transportes de la Xunta de Galicia
- Relaciones puerto-ciudad – Vicente Irisarri, Ingeniero naval, Ex-Presidente de la Autoridad Portuaria Ferrol – San Cibrao, 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.
- Marco Scrum Técnico, para aplicación de mejora continua en áreas logísticas. – Oscar Esteban, Socio-director de Esteos Industrial

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

- Logística empresarial en la empresa industrial – Sergio Barral, Socio Director de Kakeibo.
- 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 Conciertos de la EOXI de Ferrol SERGAS, Ex-Responsable de control de costes SERGAS.
- Gestión de compras. – Sonia Martín, Directora corporativa de compras del Grupo Nueva Pescanova
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 TIKITING
- Logística del transporte. Casos prácticos. – Rafael Muñoz Rubio, Director BU Multicustomer Network. DHL Supply Chain
- 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, Ex-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, ExDirector de Portos de Galicia
- Caso práctico: Puerto de Celeiro – Eduardo Míguez, Director Adjunto Grupo Puerto de Celeiro



- Logística del ejército de tierra. –Teniente Coronel D. Esteban Martínez Abeledo y el Comandante Juan Manuel Abril Domínguez, Mando de Apoyo a la Maniobra de A Coruña, Ejército de Tierra. 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, Ex-Presidente 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, Consultor de RRHH ExGerente 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. 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 la Autoridad Portuaria Ferrol – San Cibrao, 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