



# MÁSTER EN LOGÍSTICA Y TRANSPORTE DE LA UNIV. DE A CORUÑA (10ª Edición). Desarrollo previsto<sup>1</sup>.

## 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<sup>a</sup> 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 – Joaquín del Moral Salcedo, Director General de Renfe Mercancías S.M.E., S.A
- Aspectos organizativos del transporte de mercancías por ferrocarril – Ignacio Sanz. Director de Estaciones de Viajeros 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

---

<sup>1</sup> 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 –Tomás Vázquez Gallego, Jefe de la División de Carga de AENA. Visita a las instalaciones de Aena e 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 (6 ECTS)

- La intermodalidad – Margarita Novales, Univ. 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 – 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. Visita al Centro de Transportes de Madrid
- Short Sea Shipping – Pilar Tejo, Socia Directora de TEIRLOG INGENIERÍA S.L. Directora Técnica del Shortsea Promotion Center – Spain. 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, Subdirector de Forestal del Atlántico y Enrique Sedofoite, Director de División de Proyectos Grupo Pérez-Torres en Ferrol, Laurent Moriceau, Responsable de Operaciones en Reganosa .Visitas a la Terminal de Contenedores de Ferrol, a las Instalaciones de Reganosa y TERMAVI (Vigo)
- 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. 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

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

- 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. Visita a las instalaciones del Complejo Hospitalario de Ferrol
- Gestión de compras. – Sonia Martín, Directora corporativa de compras del Grupo Nueva Pescanova

### 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 Centro de Distribución de GADISA (Piadela, Betanzos)

### 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 (forwarding). – Elena Suárez Santos Responsable de Operaciones de Distribuciones TIKITING
- Logística del transporte. Casos prácticos. – Rafael Muñoz Rubio, Director BU Multicustomer Network. DHL Suply Chain
- Caso práctico: GADISA – Adolfo Díaz, Director de Logística 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.
- 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 de Atocha (A Coruña)
- 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

### **17. Operadores logísticos integrales (1 ECTS)**

- Operadores logísticos. Tipología y actividad – José A. Orozco, Ex-Presidente de Transportes Azkar.
- Visita a las instalaciones de Dachser en Ledoño

### **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 al Centro de Transportes de Madrid –CTM

### **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 Director de Delegación de SlimStock Madrid
- Introducción a SAP – Pablo Brezmes, Director de Servicios Digitales de Lovisa
- 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, Jefe de Innovación de Ingesan, división de servicios del Grupo OHLA
- 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

### **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 Transitorios, 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, Bussiness Finance Controller Arriva Galicia

### **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