

Curso de formación



OPERATIONS II

20 - 24 ENERO 2020

Barcelona

Con el apoyo de:



Port de Barcelona





EL FERROCARRIL: UNA HERRAMIENTA DE COHESIÓN

El sistema ferroviario europeo transporta cerca de 1 600 millones de toneladas de mercancías cada año. El transporte ferroviario es fundamental para la estrategia de la Unión Europea en favor de un sector del transporte más sostenible, para la cohesión económica y social y para la conexión de los europeos dentro de y entre los Estados miembros.

Los ferrocarriles de la UE continúan creciendo. Los mercados ferroviarios se están abriendo de forma gradual y los niveles de seguridad siguen siendo elevados. Este sector es cada vez más exigente en términos de rendimiento, más innovador y sensible a las necesidades de los clientes.

La lucha del transporte ferroviario para incrementar su cuota modal sigue siendo la interoperabilidad y las cuestiones de coordinación transfronteriza. Los corredores son una pieza clave de la política de la Comisión para potenciar el transporte ferroviario de mercancías.

Si el sector logra convencer a los transportistas de que apuesten por las autopistas ferroviarias para reducir costes, y a los exportadores e importadores que trasladen sus mercancías a los puertos a través del ferrocarril, es probable que crezca en los próximos años.

OBJETIVOS DEL CURSO



- Analizar los diferentes elementos que son necesarios para contratar un tren y sus costes asociados.
- Conocer la infraestructura y los equipos intermodales que permiten utilizar el transporte ferroviario como parte de la cadena de transporte multimodal.
- Promover el uso del transporte ferroviario difundiendo sus características y particularidades.

¿CÓMO?

- Dando a conocer el concepto de comodalidad como herramienta de mejora en la gestión del transporte.
- Ofreciendo la formación e información necesaria para la gestión de cadenas logísticas en las que los servicios ferroviarios puedan ser una alternativa.
- Dando un punto de vista eminente práctico: mostrando a los participantes las infraestructuras ferro-portuarias, las operaciones logísticas y de transporte y cómo se gestionan y desarrollan. Permitiendo que los alumnos experimenten dichas operaciones en primera persona.



Matrícula

General: **800€/ pers.**

Alumni, empresas colaboradoras y 2º inscrito misma empresa: **700€/pers.**

El precio incluye traslados y todas las actividades descritas en el programa.

*Cursos bonificables por la FUNDAE



Localización

Barcelona con visitas a Zaragoza y Perpignan (Francia)



PERFIL DE LOS PARTICIPANTES



Es necesario haber completado el curso de SURCO Operations I o bien tener algunos conocimientos previos en: logística y ferrocarriles, actores e infraestructura ferroviaria y equipo.

CLASES TEÓRICAS

- Gestión y operación de ferrocarriles
- Legislación aplicable en España. Ley del sector ferroviario, regulación y liberalización
- El transporte ferroviario: contexto, evolución, perspectivas europeas y la RTE-T
- Transporte y medio ambiente y cálculos de costes marginales externos
- Ferrocarril-Transporte: tmZ como apuesta de futuro
- Contratación y transporte ferroviario internacional
- Sistemas intermodales
- Gestión de terminales y servicios ferroviarios
- Análisis de los costes de transporte
- Servicios de transporte internacional de mercancías por ferrocarril

TALLERES

- Visita al Centro de control de Tráfico de ADIF - Zaragoza
- Visita a la Terminal Marítima de Zaragoza (TmZ)
- Visita a la terminal ferroviaria de Portbou
- Visita a la terminal ferroviaria de camiones de Le Boulou (VIIA)
- Visita a Línea Figueres Perpignan (LFP)

CASO PRÁCTICO

Los participantes tendrán que resolver en equipos un caso de transporte analizando la configuración de trenes y características de la red.

INSCRIBETE AQUI

Expertos del sector...

PROFESORADO

**MANEL VILLALANTE**

Director General de Desarrollo y Estrategia, RENFE

**XAVIER LLUCH**

Consultor y profesor
Escola Europea

**MIGUEL ASIN**

Gestor de proyectos
Terminal Marítima de Zaragoza

**RAMÓN ADÉ**

Director
Terminal Marítima de Zaragoza -
tmZ

**MIGUEL DE SANJUAN**

Director Comercial España
VIA (SNCF logistics)

**PATRICIA ROIG**

Técnico de Proyectos
Soluciones Logísticas Integrales S.A.
(SLISA)

**REBECCA DESCARREGA**

Business Analyst, Site
Marketing & Services Sales
•BASF

**JOSE ANTONIO SEBASTIÁN**

Director General
GO Transport

**EDUARD RODÉS**

Director
Escola Europea Intermodal
Transport

Coordinadora:**RAQUEL NUNES**

Responsable de Promoción y Formación
Escola Europea - Intermodal Transport
Tel. +34 933 066 507
Email: raquel.nunes@escolaeuropea.eu

*Programa de formación***LUNES,
20 ENERO**

11:00 Recepción en la Escola Europea y entrega de documentación

11:15 Presentación del curso - *Eduard Rodés*

12:00 Gestión y operativa ferroviaria - *José Antonio Sebastián*

13:30 Almuerzo

15:00 Legislación aplicable en España - *José Antonio Sebastián*

16:30 Networking coffee-break

17:00 El transporte por ferrocarril: contexto, evolución, política europea y RTE-T - *Manel Villalante*

18:30 Fin de la jornada

**MARTES,
21 ENERO**

08:00 Encuentro en Estación de Sants y viaje a Zaragoza

10:30 Visita al CRC de ADIF en Zaragoza Delicias

12:00 Visita a terminal intermodal Plaza ADIF

13:30 Almuerzo patrocinado por tmZ - restaurante La Lonja

15:30 Transporte ferroportuario: tmZ como apuesta de futuro - *Miguel Asín*

16:00 Contratación y transporte ferroviario internacional - *Ramón Adé*

18:00 Regreso a Barcelona (hora prevista de llegada 20:00)

**MIÉRCOLES,
22 ENERO**

09:00 Transporte y medioambiente & cálculos de costes marginales externos - *Xavier Lluch*

10:00 Explicación del caso práctico

10:30 Pausa

11:00 Sistemas intermodales - *Eduard Rodés*

12:00 Análisis de costes del transporte - *Xavier Lluch*

14:00 Almuerzo

15:00 Gestión de terminales y servicios ferroviarios (SLISA) - *Patricia Roig*

16:00 Debate y trabajo en equipo

Programa sujeto a modificaciones



Programa de formación

**JUEVES,
23 ENERO**

08:00 Encuentro en Terminal Drassanes y traslado

10:50 Visita a la terminal de Port Bou - ADIF

13:30 Almuerzo patrocinado por VIIA

15:00 Visita a la terminal de Lorry Rail en Le Boulou - *Miguel de Sanjuan*

16:30 Visita a la Línea Figueres Perpignan (LFP)

17:00 Visita al TP Ferro (Túnel transfronterizo del Pertús)

18:00 Regreso a Barcelona (hora prevista de llegada 20:00)

**VIERNES,
24 ENERO**

09:30 Servicios internacionales - *Rebecca Descarrega*

10:30 Trabajo en equipo

Almuerzo libre

16:00 Presentación por equipos del caso práctico y debate

17:00 Clausura del curso y entrega de diplomas

Programa sujeto a modificaciones





MÁS INFORMACIÓN

Escola Europea - Intermodal Transport

www.escolaeuropea.eu

Teléfono: (+34) 93 298 6070

Email: info@escolaeuropea.eu

