



# ARAGÓN

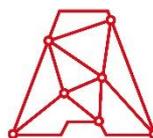
Online - Zaragoza -  
Barcelona

10-18 Febrero 2025

Con el apoyo de:



Port de Barcelona



Aragón  
Plataforma  
Logística



# 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:** 1100€/ pers.

**Miembros de ALIA, Alumni y 2º inscrito misma empresa:** 950€/pers.

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



\*Cursos bonificables por la FUNDAE

# Metodología

**Híbrido:**

Presencial y  
online

# Idioma

**Castellano**

con documentación en  
inglés



## PERFIL DE LOS PARTICIPANTES

Profesionales dedicados a la gestión del transporte de mercancías, logística y comercio internacional. Es necesario tener algunos conocimientos previos en: logística y ferrocarriles, actores e infraestructura ferroviaria y equipo.

# CONTENIDOS

- Gestión y operación de ferrocarriles
- Legislación aplicable en España. Ley del sector ferroviario, regulación y liberalización ferroviario
- El transporte : contexto, evolución, perspectivas europeas y la RTE-T
- Potencialidades Logísticas de Aragón
- Transporte y medio ambiente: cálculos de CO<sub>2</sub>e y cálculos de costes 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

## VISITAS

- Visita al Centro de control de Tráfico de ADIF - Zaragoza
- Visita a la Terminal Marítima de Zaragoza (TmZ)
- Visita a la terminal intermodal PLAZA
- Visita a la terminal ferroviaria de camiones de Le Boulou (VIA)
- Visita a la Terminal intermodal de Ambrogio
- Visita a la terminal ferroviaria Morrot
- Visita a una terminal de contenedores

**INSCRIBETE AQUI**

info@escolaeuropea.eu | +34 932 986 070

# Programa de formación

*\*Programa sujeto a modificaciones*

## **LUNES, 10 FEBRERO 2025 - ONLINE**

16:00 Inicio de la formación

16:00 Presentación del curso - *Eduard Rodés (EEIT) & Angel Gil (ALIA)*

16:45 El transporte por ferrocarril: contexto, evolución, política europea y RTE-T – *Alberto García*

17:15 Pausa

17:30 Potencialidades Logísticas de Aragón – *Jaime Escobar (Aragón Plataforma Logística)*

18:30 Sistemas intermodales – *Eduard Rodés (EEIT)*

20:00 Fin de la jornada

## **MARTES, 11 FEBRERO 2025 - ONLINE**

16:00 Legislación aplicable en España – *José Antonio Sebastián (Renfe)*

17:30 Pausa

17:45 Gestión y operativa ferroviaria – *José Antonio Sebastián (Renfe)*

19:00 Contratación y transporte ferroviario nacional e internacional – *Ramón Adé*

20:00 Fin de la jornada

## **MIÉRCOLES, 12 FEBRERO 2025 - ONLINE**

16:00 Gestión de terminales y servicios ferroviarios – *Patricia Roig (SLISA)*

17:00 Explicación del caso práctico – *Xavier Lluch (EEIT)*

17:30 Pausa

18:00 Análisis de costes del transporte ferroviario – *Xavier Lluch (EEIT)*

20:00 Fin de la jornada

## **JUEVES, 13 FEBRERO 2025 - ONLINE**

16:00 ) Transporte y medioambiente & cálculos de costes externos y emisiones CO2e – *Xavier Lluch (EEIT)*

17:00 Debate y trabajo en equipo – *X. Lluch (EEIT)*

20:00 Fin de la jornada

# Programa de formación

*\*Programa sujeto a modificaciones*

## **VIERNES,**

### **14 FEBRERO 2025 – PRESENCIAL (OPCIONAL)**

08:30 Punto de encuentro en Zaragoza Delicias

09:00 Visita al CRC de ADIF en Zaragoza Delicias

10:30 Visita a terminal intermodal Plaza ADIF -

12:30 Visita a TmZ - Transporte ferroportuario: tmZ como apuesta de futuro – *Silvia Martínez (TMZ)*

14:00 Almuerzo patrocinado por Terminal Marítima de Zaragoza y fin de jornada

## **LUNES,**

### **17 FEBRERO 2025 - PRESENCIAL**

07:30 Punto de encuentro en Zaragoza Delicias y traslado a Barcelona

09:30 Traslado al Puerto de Barcelona

10:00 Visita a terminal ferroviaria – Morrot

11:30 Visita a una terminal de contenedores (APM / BEST)

13:00 Salida hacia Perpignan

14:15 Almuerzo en ruta

15:30 Salida hacia VIIA

16:30 Visita a la terminal de Lorry Rail en Le Boulou - *Miguel de Sanjuan (VIIA)*

17:30 Visita a Línea Figueras-Perpignan LFP Le Perthus

18:30 Regreso a Barcelona (hora prevista de llegada 20:30)

21:30 Cena de Networking

## **MARTES,**

### **18 FEBRERO 2025 - PRESENCIAL**

09:30 Encuentro en Escola Europea

10:00 Visita marítima al Port de Barcelona

12:00 Trabajo en equipo

13:00 Planificación y servicios ferroviarios del Port de Barcelona – *José Luis González (Port de Barcelona)*

4:00 Almuerzo incluido

15:00 Trabajo en equipo

16:30 Presentación por equipos del caso práctico y debate – *Cuadro de profesores*

17:30 Clausura del curso y entrega de diplomas – *Eduard Rodés (EEIT)*

18:00 Fin de la formación y traslado a Estación Sants



## CONTACT US

 [info@escolaeuropea.eu](mailto:info@escolaeuropea.eu)

 SPAIN (+34) 93 298 6070  
ITALY (+34) 637 08 95 24

[www.escolaeuropea.eu](http://www.escolaeuropea.eu)

ESCOLA EUROPEA - SPAIN

Moll de Barcelona s/n

Terminal Drassanes.

Placeta de l'Areté 1

08039 - Barcelona

## FOLLOW US

@escolaeuropeaeu

