

ASPECTOS SINGULARES DE LA INFRAESTRUCTURA FERROVIARIA

INTRODUCCIÓN

El sector del ferrocarril es un sector en expansión internacionalmente. Los países más avanzados apuestan por renovar su red ferroviaria a la par que otros países con poca tradición ferroviaria comienzan a desarrollar sus redes. Esto convierte al ferrocarril en una apuesta de futuro para cualquier profesional.

En esta jornada podrás ver aspectos singulares que van desde la proyección internacional hasta los factores determinantes en el diseño de las estructuras ferroviarias.

PROGRAMA

18:30 - Estructuras ferroviarias: singularidades técnicas y normativas a cargo de Manuel Cuadrado

20:00 - Proyección internacional de la Alta Velocidad ferroviaria: los retos del futuro a cargo de Iñaki Barrón

COLABORADORES

Manuel Cuadrado es profesor asociado en el Departamento de Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras de la Universidad Carlos III de Madrid y miembro del Comité Tecnológico de la Fundación Caminos de Hierro para la Investigación y la Ingeniería Ferroviaria. Veinticinco años de experiencia profesional, desarrollada inicialmente en empresas de ingeniería españolas y francesas y posteriormente como consultor independiente. Ha participado en proyectos ferroviarios españoles, incluyendo las principales líneas de alta velocidad y en proyectos y estudios previos de líneas de alta velocidad internacionales (Turquía, Portugal, Florida, California).

Iñaki Barrón tiene una dilatada trayectoria en mundo ferroviario ocupando todo tipo de puestos de responsabilidad en Renfe. Actualmente, entre otros desempeños, es Director del Departamento de Viajeros, Alta Velocidad y Estaciones en la Unión Internacional de Ferrocarriles (UIC).

**Colegio de
ITOP***

VIERNES

18

JULIO

18:30 h

ORGANIZA: Escuela de Postgrado de la Universidad Europea

INSCRIPCIÓN EN: www.inspiracionprofesional.com

MÁS INFORMACIÓN: Álvaro Fernández Heredia (alvaro.fernandez@uem.es)

Entrada libre hasta completar aforo

* **Colegio de ITOP C/ José Abascal, 20 1º. Madrid.**

MASTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS Y SISTEMAS FERROVIARIOS

Escuela de Arquitectura y Politécnica

Curso 2013-2014

arquitectura.universidadeuropea.es

@arquitecturaUE



**Universidad
Europea Madrid**

LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES