

Con carácter excepcional este año la Asamblea de la PTFE se enmarca en la Semana del Transporte Ferroviario, cuyas actividades promueven el diálogo abierto impulsado desde la Estrategia de Movilidad Sostenible y Conectada del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana



# XV Asamblea Plataforma Tecnológica Ferroviaria Española

100% online

26 de noviembre de 2020



## SECRETARÍA PTFE:

Fundación de los Ferrocarriles Españoles  
Subdirección de Estrategia, Investigación  
y Formación  
C/ Santa Isabel, 44 - 28012 Madrid  
Tel.: 91 151 10 85  
[www.ptferroviaria.es](http://www.ptferroviaria.es)

Financiado por:



Expediente PTR2018-001101

## PROGRAMA

### 9.00 h BIENVENIDA

*José C. Domínguez Curiel*, Director Gerente, Fundación de los Ferrocarriles Españoles

### 9.10 h NUEVO MARCO EUROPEO DE LA I+D FERROVIARIA

- **Shift2Rail towards Transforming Europe's Rail System**  
*Giorgio Travaini*, Head of Research & Innovation, Shift2Rail Joint Undertaking
- **Horizonte Europa y Pacto Verde**  
*Julio Dolado*, Departamento de Retos Sociales – Transporte ecológico e Integrado. Dirección Programas EU y Cooperación Territorial, CDTI

### 9.50 h ESTRATEGIAS ESPAÑOLAS DE INNOVACIÓN Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

- **Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2027. Afrontando las prioridades de nuestro entorno: Horizonte Europa**  
*Teresa Riesgo*, Secretaria General de Innovación, Ministerio de Ciencia e Innovación
- **Estrategia de Movilidad Segura, Sostenible y Conectada 2030**  
*María José Rallo*, Secretaria General de Transportes y Movilidad, Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

### 10.30 h TRANSPORTE PÚBLICO POR FERROCARRIL EN LA ERA COVID-19: INNOVACIÓN Y RETOS PARA AFRONTAR EL FUTURO

- **Directrices para la gestión en el transporte público ante COVID-19 : visión internacional**  
*Dionisio González*, Director de Relaciones Institucionales, UITP
- **La operación ferroviaria ante el reto del COVID-19: aportaciones de los operadores ferroviarios españoles**  
*Oriol Juncadella*, Director FGC Operadora y Coordinador del GEOF

### 11.10 h PROYECTOS ESTRATÉGICOS DEL SECTOR FERROVIARIO: AUDACIA PARA LA INNOVACIÓN

- **La apuesta por el hidrógeno para tracción la ferroviaria**  
*Imanol Iturrioz*, Responsable Investigación y Desarrollo Tecnológico, CAF  
*Emilio García*, Director de Innovación, Talgo
- **El eje de rodadura desplazable para el impulso de las mercancías**  
*Antonio Berrios*, Subdirector de Innovación Estratégica, ADIF
- **Nuevas soluciones al servicio del viajero: Mobility as a service**  
*Bruno Espinar*, Gerente de Movilidad 4.0 e Innovación Digital, Dirección General de Desarrollo y Estrategia, RENFE OPERADORA
- **La digitalización aplicada a la eficiencia en la operación del transporte de las mercancías**  
*Francisco Parrilla*, Responsable de Innovación y productos ferroviarios, INDRA
- **Impulso a la descarbonización del transporte a muy alta velocidad: iniciativa Hyperloop**  
*Jorge Iglesias*, Director del Laboratorio de Interoperabilidad, CEDEX

### 12.45 h HERRAMIENTAS DE APOYO E IMPULSO A LA I+D NACIONAL

- **AEI: Programa de Trabajo 2021**  
*Marian Ferre*, Jefa de la Subdivisión de Programas Temáticos Científico Técnicos, Agencia Estatal de Investigación, M<sup>o</sup> de Ciencia e Innovación
- **PTFE: Visión 2020-2021**  
*Ángeles Táuler*, Gerente de la PTFE, Subdirectora de Estrategia, Innovación y Formación de la Fundación de los Ferrocarriles Españoles

### 13.15 h CLAUSURA

La participación en la Asamblea es abierta, previa inscripción y hasta completar el aforo virtual. [Acceda aquí al formulario de inscripción](#)