

# #Innovacarretera2019



@PTCarretera



Con el apoyo de:



29, 30 y 31 de octubre

Palacio de Congresos y Exposiciones de Galicia, Santiago de Compostela

# #Innovacarretera2019

Somos diferentes



Interactuamos



Streaming vía ITAFEC



Patrocinado por:



Reuniones B2B con CDTI



@CDTIoficial

Jugamos



APP ITAFEC

itafec4events



Premios I+D+i



# MARTES

8:30 - Acreditación y Recogida de Documentación

9:30 - Inauguración

10:30 - Café

## Sesión 1

11:00 - Presentación de Innovacarretera y descripción de las actividades

M<sup>a</sup> Ángeles Ferre, Agencia Estatal de Investigación

Juan José Potti, PTCarretera

Alberto Moral, Centro Tecnológico Cartif

11:40 - Proyecto PAV-DT, demostrador BECSA

Mireia Ballester, BECSA

12:00 - MOBA PAVE-TM, demostrador MOBA

Nik Giehl, MOBA

12:20 - Retos y oportunidades en el uso de la compra pública innovadora en el sector de la carretera

José Luis Peña, PTCarretera (Coordinador)

Luisa Boquete, Agencia Gallega de Innovación (GAIN)

Fernando Díez, Ministerio de Fomento

13:30 - Innovaciones Tecnológicas en la Captura de Datos 3D, Interoperabilidad, Colaboración y Difusión, demostrador ALLTERRA IBÉRICA

Pablo Ruiz, ALLTERRA IBÉRICA

13:50 - GUARDIAN "Sistema para protección de trabajadores en zona de obra", demostrador PROINBAL

Daniel Luna, PROINBAL

14:30 - Comida

## Sesión 2

15:30 - Fake innovation

Alberto Moral, Centro Tecnológico Cartif

José Luis Peña, PTCarretera

16:00 - Carretera conectada como soporte del vehículo autónomo

Francisco Sánchez, CTAG (Coordinador)

Ramiro Martínez, DGT

Carlos Martínez, ICEACSA

17:00 - Proyectos de I+D+i



# MIÉRCOLES

## Sesión 3

9:30 - Demostrador INECO

Carmen Librero, presidenta de INECO

9:50 - Open innovation: cómo se aplica en nuestro sector

Francisco José Lucas, Repsol (Coordinador)

Francisco José Vea, Becca

Carlos Martín-Portugués, Acciona

Antonio Ramírez, Sacyr

10:40 - Innovación en la economía circular

Carlos Martín-Portugués, Acciona (Coordinador)

Albert Gómez, Generalitat de Catalunya

Antonio Pérez, Ministerio de Fomento

Antonio Ramírez, Sacyr

Asier Oleaga, Tecnalía

Antonio Cañas, Greenize Projects

11:30 - Café

## Sesión 4

12:00 - Proyectos de I+D+i

14:00 - Comida

## Sesión 5

15:30 - ¿Nos conoces?

16:00 - Programas de CDTI para el sector de la carretera

Carlos Toledo, CDTI

17:00 - Colaboración en I+D+i entre España e Iberoamérica

Germán Casal, Latam Norte

Francisco Sánchez, Cono Sur

María Pilar de Miguel, Brasil

Manuel Falcón, CDTI

Esperanza Sánchez, CDTI

Javier Romero, CDTI

## Sesión 6

9:30 - Innovación en la conservación de infraestructuras viarias

Pablo Sáez, ACEX (Coordinador)

M<sup>a</sup> Ángeles Jiménez, ALVAC

Jorge Zarzuelo, Sacyr Conservación

José Ignacio Hervás, API MOVILIDAD

10:15 - Innovación en la Seguridad vial

Alfredo García GIIC, UPV (Coordinador)

Ramiro Martínez, DGT

Antonio Ramírez, Sacyr

11:00 - Café

## Sesión 7

11:30 - Movilidad en la ciudad del futuro

Rafael Fando, Ci3 (Coordinador)

Javier García Pardenilla, Ferrovial Agroman (DITECPESA)

Juan Antonio López, Ayuntamiento de A Coruña

Fulgencio Repesa, Autopista del Atlántico (ITINERE)

Juan Marín Cruzado, KAPSCH

Ana Paúl, Fundación CTAG

12:15 - Entrega de premios

Premio al mejor demostrador

Premio al mejor proyecto de I+D+i

13:00 - Clausura

Juan José Potti, presidente PTCarretera

Francisco José Lucas, vicepresidente PTCarretera

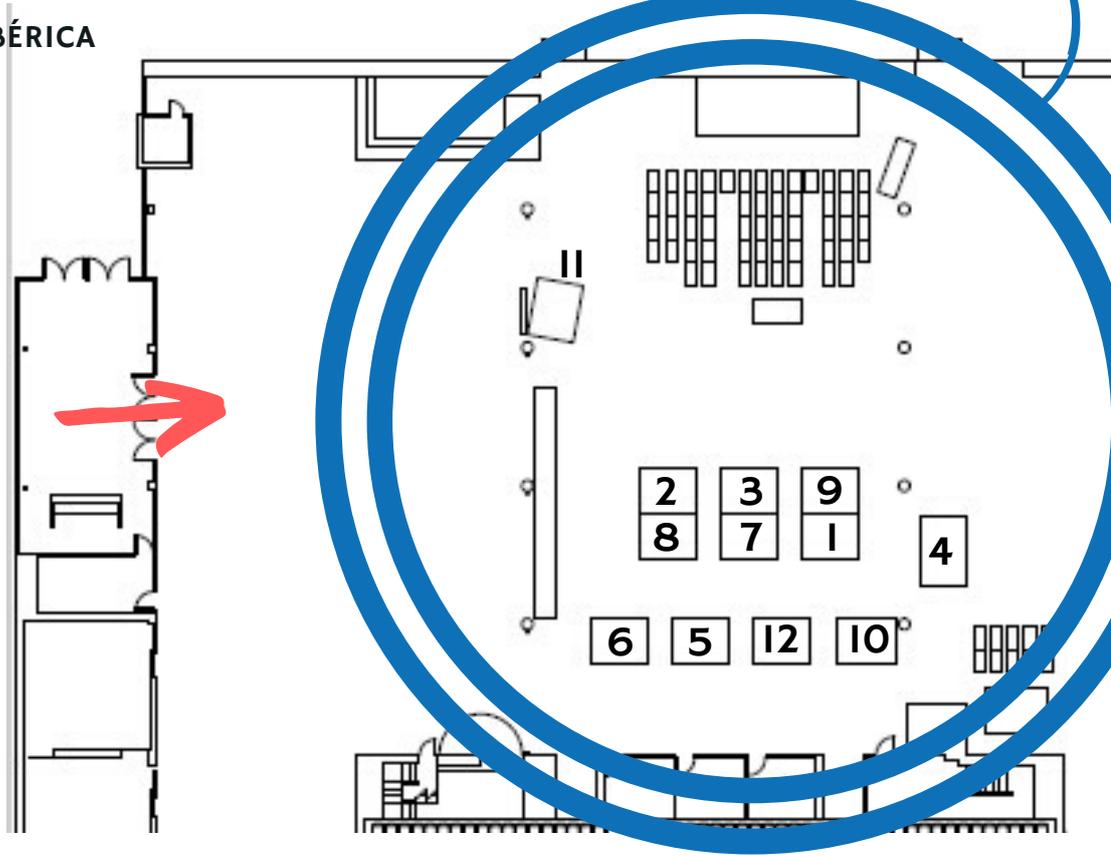
Francisco José Veá, vicepresidente PTCarretera



# ESTANDS

#Innovacarretera2019

- 1 ACCIONA
- 2 ALLTERRA IBÉRICA
- 3 BECSA
- 4 CDTI
- 5 CIRTEC
- 6 CIVIGNER
- 7 CTAG
- 8 INECO
- 9 MOBA
- 10 PROINBAL
- 11 PTCARRETERA
- 12 UNIVERSIDAD DE VIGO



Centro para el  
Desarrollo  
Tecnológico  
Industrial

@CDTIoficial





# PASES DEMOSTRADORES

	martes		miércoles		jueves
Allterra Ibérica		17:30	10:00	16:00	10:30
Becsa	15:45	17:15	10:45	15:45	10:45
Ineco			13:00		
Moba	15:30	17:00	10:30	16:30	10:15
Proinbal		17:45	10:15		10:00



## PROYECTOS DE I+D+i

### MARTES

17:00 - Proyectos de I+D+i

- Proyecto Life BATTLECO2. Alberto Moral, CARTIF
- Estudio comparativo de dos métodos de diseño para mezclas asfálticas recicladas en frío in situ con emulsión bituminosa en laboratorio. Pablo Orosa, Universidade da Coruña
- RAR-X innovación aplicada para fabricar todas las mezclas bituminosas con polvo de neumático. Miguel Ángel Sanz, CIRTEC
- ASFALTHIN, Mezclas bituminosas ultradelgadas. Javier Loma, PADECASA
- 
- Proyecto Repara 2.0. Antonio Ramírez, SACYR



# PROYECTOS DE I+D+i

MIÉRCOLES

12:00 - Proyectos de I+D+i

- Software WEB 3D para infraestructuras de transporte. Antonio Pérez, CIVIGNER
- SAFEWAY: GIS-based Infrastructure Management System for Optimized Response to Extreme Events on Terrestrial Transport Networks. Pedro Arias, Universidad de Vigo
- SIRMA: Strengthening infrastructure risk management in the Atlantic Area. Joaquín Martínez, Universidad de Vigo
- Innovaciones Tecnológicas en la Captura de Datos 3D. David Herranz, ALLTERRA IBÉRICA
- Sistema de Balizamiento Láser "AXM-16". Joaquín Izquierdo, TECNIVIAL
- Badenes inteligentes, VIVADÉN. Carlos García, MOVIVO MOVILIDAD SOSTENIBLE
- Proyecto Life GySTRA. Alberto Moral, CARTIF
- Proyecto Life REFIBRE. Alberto Moral, CARTIF
- Tecnología que protege en zona de trabajo. Daniel Luna, PROINBAL



Con el apoyo de:

