

Jornada “I+D+i EN LA SEGURIDAD DEL SISTEMA FERROVIARIO: PROTECCIÓN AL SISTEMA Y A LA SEGURIDAD DE LA CIUDADANÍA”

Madrid, 9 de mayo de 2017

Salón de Actos de la Fundación de los Ferrocarriles Españoles

Programa

9:45 h Recepción de participantes

10:00 h Apertura y presentación de la jornada

César López, Director Gerente de la Fundación de los Ferrocarriles Españoles

José Luis González, Subdirector adjunto, Agencia Estatal de Seguridad Ferroviaria

Ángeles Táuler, Gerente de la PTFE, Fundación de los Ferrocarriles Españoles

10:20 h Sesión I: Hacia un Plan Nacional de Seguridad Operacional

- **Gestión de la normativa que afecta a los desarrollos de I+D+i en la seguridad. Homologación y normalización.** José Luis González, Subdirector adjunto, Agencia Estatal de Seguridad Ferroviaria, Ministerio de Fomento
- **Oportunidades para el desarrollo de la I+D+i en seguridad: programas nacionales y europeos.** Carmen Alonso, D. Promoción y Cooperación y Maite Boyero, Secure Societies Spanish Delegate y Punto Nacional de Contacto, CDTI
- **Integración de la gestión del factor humano en los sistemas de gestión de seguridad.** Pilar Calvo, Coordinadora Grupo de Trabajo de Seguridad de la PTFE /Responsable del Dpto. de Investigación, ESM - Instituto de Investigación en Seguridad y Factores Humanos

11:20 h Pausa-Café

11:50 h Sesión II: Innovación en la protección a las infraestructuras críticas ferroviarias y a la seguridad de la ciudadanía

- **Ciberseguridad en infraestructuras críticas, tecnologías y componentes.** Miguel Ángel Garrido, Subdirector de Área Técnica, Dirección de Estrategia y Transformación, Dirección de Protección y Seguridad, ADIF
- **Uso de drones y/o tecnologías inteligentes para estados de emergencia y para la protección y seguridad.** Jorge López-Sánchez, Co-founder de SigmaRail
- **Herramientas para la resiliencia en seguridad y la cultura justa.** Baltasar Gil de Egea, Director de ESM - Instituto de Investigación en Seguridad y Factores Humanos
- **Sistemas de ayuda a la toma de decisiones ante estados de emergencia para la protección de las personas.** Arturo Cuesta, Responsable Línea Investigación sobre gestión de situaciones de emergencia, Grupo GIDAI, UNICAN
- **Herramientas para prevención y sensibilización vial ferroviaria en el caso de suicidios y acceso por pasos no autorizados en vías.** Laura Lorenzo y Sara Whalley, Investigadoras, Grupo de Sociología del Transporte, FFE
- **Innovación social para la percepción de la seguridad: #yocruzoseguro Programa de Sensibilización para Seguridad Vial Ferroviaria.** Celia Romera, Técnico en Comunicación, Responsabilidad Corporativa y Sostenibilidad, ADIF

14:00 h Reflexiones y próximos pasos, PTFE