

10:00

Bienvenida y objetivos de la sesión de trabajo.

Jacobo Díaz, Director General de la Asociación Española de la Carretera.

10:05

Introducción del Presidente del Foro Español de Smart Roads.

Enrique Belda, Subdirector General de Sistemas de Información y Comunicación para la Seguridad. Centro Tecnológico de Seguridad, Ministerio del Interior.

10:10

Video presentación – Instituto de Seguridad de los Vehículos Automóviles de la Universidad Carlos III de Madrid (ISVA-UC3M): "Introducción a la movilidad autónoma, situación actual y retos"

Ponentes:

- José Luis San Román, Catedrático de Ingeniería Mecánica
- Javier García, Profesor Titular
- José María Armingol, Catedrático de Ingeniería de Sistemas y Automática

10:30

Video presentación – Instituto de Investigación del Automóvil de la Universidad Politécnica de Madrid (INSIA-UPM): "Movilidad autónoma de viajeros y mercancías"

Ponentes:

- Felipe Jiménez, Catedrático de Ingeniería Mecánica.
- José Eugenio Naranjo, Profesor Titular.

10:50

Video presentación – Centro Tecnológico de Automoción de Galicia (CTAG): "Coexistencia de vehículos con diferentes niveles de autonomía. Necesidades desde el punto de vista de la infraestructura"

Ponentes:

- Francisco Sánchez, Director de la División de Electrónica e ITS
- Rosa Blanco, Responsable de Validación de Sistemas Electrónicos

11:10

Video presentación – Grupo de Investigación en Ingeniería de Carreteras de la Universitat Politècnica de València (GIIC-UPV): "El papel de la infraestructura para potenciar la movilidad autónoma"

Ponencia: Clasificación de la red de carreteras para vehículos autónomos y conectados.

- Alfredo García, Catedrático de Ingeniería de Carreteras
- F. Javier Camacho, Profesor Contratado Doctor
- David Llopis, Profesor Ayudante Doctor

11:30

Debate entre los ponentes y los asistentes.

Modera: Elena de la Peña, Subdirectora General Técnica de la Asociación Española de la Carretera

12:20

Conclusiones

12:30

Fin de la Sesión de Trabajo