



SMOPYC

2026

INNOVATION SMOPYC TALKS

Innovación tecnológica para la seguridad en maquinaria y obra

Esta sesión se centrará en tecnologías orientadas a mejorar la seguridad de operadores y trabajadores, como sistemas de detección y prevención de accidentes, visión artificial, asistencia avanzada al operador, protección de zonas de trabajo o soluciones de seguridad activa y pasiva.

Fecha: 17 abril

Horario: 12:30 – 14:00 h

Lugar: Sala Pabellón 9 (Pabellón de la Innovación)

Agenda:

12:30 Bienvenida y contextualización

Sergio Serrano. Director Técnico. ANMOPYC ([in](#))

12:35 Innovación en marcha: proyectos y soluciones industriales

Proyecto DUNE: Desarrollo de tecnologías de realidad aumentada adaptadas a pantallas transparentes para soporte a maquinistas y conductores

Iñaki Beltrán. Responsable de Proyectos de Innovación y Gestor de Mercados. TECNALIA ([in](#))

Proyecto 0 ACCIDENTES. Consciencia situacional compartida para la maquinaria

Pilar Vidal. Ingeniera en robótica, IA y visión por computador. ITA ([in](#))

Modelos de Inteligencia artificial en los sistemas de visión

Pau Canosa. Responsable Técnico División Electrónica. HYDAC ([in](#))

Hand Safe 350: Tecnología inteligente para la máxima protección laboral

Antonio Guzmán de la Roza, Director Comercial. SIMA ([in](#))

13:30 La industria del futuro, a debate: Ciberseguridad en maquinaria

Pablo Moreno. Ingeniero de Ciberseguridad. INTEGRA ([in](#))

Alejandro Gazulla. Investigador. TECNALIA ([in](#))

14:00 Cierre