



INNOVATION SMOPYC TALKS

Robotización y automatización en maquinaria de construcción

La sesión estará dedicada a tecnologías que permitan avanzar hacia mayores niveles de automatización en maquinaria y procesos, incluyendo operación remota, maquinaria autónoma o semiautónoma, sistemas avanzados de asistencia al operador o integración de robótica en entornos de construcción y minería.

Fecha: 15 abril

Horario: 12:30 – 14:00 h

Lugar: Sala Pabellón 9 (Pabellón de la Innovación)

Agenda:

12:30 Bienvenida y contextualización

Carlos Martínez. Director Gerente PTEC. Dirección Técnica SEOPAN. ([in](#))

12:40 Innovación en marcha: proyectos y soluciones industriales

Pala cargadora autónoma para desescombros de túneles

Maite Lázaro. Responsable Línea Robótica. ITA ([in](#))

Robotización de ensamblaje de paneles de fachadas con robótica de cables y automatización de la clasificación de residuos de construcción

Mariola Rodríguez. Project Manager. TECNALIA ([in](#))

Camión autónomo para transporte de áridos en cantera

Jesús Ballestín. Responsable Proyecto DAKAR. ITA ([in](#))

Asistencia inteligente al operador: cómo los datos y la automatización están transformando la operación de maquinaria

Pedro Ayala. Director de I+D y Digitalización. FRUMECAR ([in](#))

13:35 La industria del futuro, a debate

Alex Tellez. Vice Managing Director. TRESP - Tele Radio Iberian Market & Maroc ([in](#))

Carlos Bello. Responsable Offering Industria & Servicios Data. HIBERUS ([in](#))

Anton Borraz. Responsable TIC e Innovación. GRUPO LOBE ([in](#))

14:00 Cierre