

«La [R]evolución tecnológica del sector de la construcción: Conectar para innovar»

PROGRAMA PRELIMINAR

9:30h REGISTRO DE ASISTENTES Y ACCESO AL AUDITORIO

10:00h BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN

ROGELIO CUAIRÁN. Director General de **FERIA DE ZARAGOZA**

JORDI PERRAMÓN. Presidente de **ANMOPYC**

CARLOS MARTÍNEZ. Director Gerente de **PTEC**. Dirección Técnica **SEOPAN**

ESTHER BORAO. Directora General de **ITAINNOVA**

10:15h SESIÓN I – ESTRATEGIA E INNOVACIÓN

Claves para afrontar la transformación digital de las empresas: Competencias y talento digital

PABLO OLLETE. Socio Fundador. **FOM ASESORAMIENTO TECNOLÓGICO**

Innovación abierta: conectando startups con la industria de la construcción

FRANCISCO JAVIER ROYO. Jefe del Área de Proyectos de I+D. **FERROVIAL AGROMAN**

La estandarización en el impacto de los proyectos de I+D+i

FERNANDO UTRILLA. Responsable Unidad de I+D+i. **UNE (ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE NORMALIZACIÓN)**

11:30h CAFÉ Y NETWORKING

11:50h SESIÓN II – MAQUINARIA Y TECNOLOGÍA

Hacia la maquinaria eléctrica, conectada y autónoma

JAVIER LEÓN. Jefe del Departamento de Marketing. **FINANZAUTO-CATERPILLAR**

Máquinas de construcción en entornos colaborativos

JAVIER HUARTE. Responsable de Robótica. **ITAINNOVA**

Vehículos autónomos y eSMARTizados en Construcción 4.0: Una aproximación de gemelos digitales

DIEGO GALAR. Responsable de Mantenimiento 4.0 y Confiabilidad. **TECNALIA**

Sacyr Tracking: una plataforma IoT para la gestión de maquinaria

ALBERTO AVECILLA. Responsable de Control y Seguimiento de Activos. **SACYR INGENIERÍA E INFRAESTRUCTURAS**

13:30h SESIÓN III – VISIÓN Y FUTURO

El BIM en la obra civil: la gestión de maquinaria

FRANCISCO BALLESTER. Catedrático de Ingeniería de la Construcción. **UNIVERSIDAD DE CANTABRIA - GITECO**

Desafíos y oportunidades de la fabricación aditiva en el sector de la construcción

JUAN CARLOS PIQUERO. Coordinador de Mercados. Dirección de Desarrollo de Negocio y Estrategia. **IDONIAL**

Explorando el potencial de la tecnología 5G en la construcción

ANTONIO GARCÍA. Director de los Centros de Boecillo (Valladolid), Walqa (Huesca) y Granada. **TELFÓNICA I+D**

14:40h CLAUSURA DE LA JORNADA

RICARDO CORTÉS. Director Técnico de **SEOPAN**

14:45h VINO ESPAÑOL Y NETWORKING (**ESPACIO SMOPYC INNOVACIÓN – PABELLÓN 9**)