

1ª JORNADA DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL IoT

AGENDA

09:30 Bienvenida e inauguración

10:00 Knolar: Captura, almacenamiento, visualización y analítica avanzada en tiempo real para instalaciones industriales - Alberto García Hernández Data Engineer - Cepsa

10:15 Mantenimiento Predictivo: Detección de anomalías en infraestructuras industriales con tecnología Cloud - Jennifer Gómez Campos - Data Scientist - Cepsa

10:30 Sensorización inteligente y Machine Learning en predicción y monitorización de contaminantes atmosféricos - Dr. Ignacio Turias - UCA

10:45 Plataforma avanzada de gestión ambiental y sostenibilidad en el Puerto Bahía de Algeciras - Francisco M. Bernal Sánchez - Responsable de Sistemas y Comunicación - APBA

11:00 CAFÉ

11:40 Energía eléctrica inteligente - Dr. Luis Fernández - UCA

11:55 Control solar inteligente - Dr. Ismael Rodríguez - UCA

12:10 Mejora de la eficiencia mediante integración de la fabricación aditiva y la sensorización en los procesos de mantenimiento - Dr. David Sales - UCA

12:25 Mantenimiento predictivo y soporte a operarios de planta con realidad aumentada mediante tecnología 5G - Jesús Gómez Melgar - Gestión infraestructura - Cepsa

12:40 Modernización y optimización de la gestión operativa y los sistemas de seguridad y protección mediante tecnología 5G - Daniel Hernández Aliana - Coordinador Oficina Innovación - APBA

12:55 RONDA DE PREGUNTAS

13:05 Mesa Redonda Transformación Digital en la Industria

Joaquín Abril-Martorell - Director de Transformación Digital Cepsa

Jesús Medina Blanco - Jefe Unidad Innovación y Soluciones Digitales de Negocio APBA

Carlos Rioja Del Río - Vicerrector de Digitalización e Infraestructuras UCA

Carlos Fenoy - Presidente de la Cámara de Comercio del Campo de Gibraltar

13:45 Cierre de la jornada

