



SESIÓN DEL COMITÉ ESPAÑOL DE AUTOMÁTICA (CEA)

## CIBERSEGURIDAD INDUSTRIAL EN EL ÁMBITO DE LOS SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL

23 de octubre de 2024 (09:00h). **Palacio de Congresos y Exposiciones de León (Palacín)**

### 09:00h INAUGURACIÓN DE LA SESIÓN

#### **Presentación de la Línea estratégica de Ciberseguridad Industrial del Comité Español de Automática**

Félix Barrio (Director de INCIBE)

Santiago Gutiérrez Martín (Vicerrector de Investigación y Transferencia de la Universidad de León)

José Manuel Andújar Márquez (Presidente del Comité Español de Automática, Universidad de Huelva)

Manuel Domínguez González (Coordinador de la Línea estratégica de Ciberseguridad Industrial de CEA, Universidad de León)

### 09:30h CONFERENCIA PLENARIA

#### **Complex Attacks and APTs on Digital Substations**

Aida Akbarzadeh (Norwegian University of Science and Technology)

### 10:00h PRESENTACIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS DE INCIBE

#### **Investigación en ciberseguridad industrial en los sistemas de automatización y control de las subestaciones de tracción**

Manuel Domínguez González (Universidad de León)

#### **Ciberseguridad en redes eléctricas mediante observadores**

Ramon Costa Castelló (Universitat Politècnica de Catalunya)

#### **Modelo real de sistema de aguas de la ciudad de A Coruña y las posibles vulnerabilidades**

Álvaro Michelena (Universidade da Coruña)

### 10:45h CASOS PRÁCTICOS DE ÉXITO

#### **Caso de uso de ciberseguridad en un entorno de refinería**

Daniel López Lago (Petronor)

#### **Equipos de ciberseguridad para la segmentación y protección del tráfico de red entre zonas**

Antonio Martínez Algora (Stormshield)

#### **Construyendo la ciberseguridad industrial, el camino del proveedor**

Aarón Flecha Menéndez (S21sec)

#### **Ciberseguridad industrial en infraestructuras críticas dedicadas al sector Oil&Gas**

Aitor Lejarzegi (Schneider Electric)

#### **Defensa en profundidad: sistemas de control tolerantes a ataques**

Juan Manuel Escaño González (Universidad de Sevilla)

#### **Laboratorio de ciberseguridad de nuevas tecnologías de INCIBE y el nuevo panorama normativo**

Miguel Martín Redondo (INCIBE)

### 11:50h CLAUSURA DE LA SESIÓN

### 9:00-12:00h WORKSHOP DE DIGITALIZACIÓN Y CIBERSEGURIDAD. DIGIS3



Para poder asistir, es necesario registrarse en:

<https://www.registro-18enise.es/>

Más información en:

<https://www.incibe.es/eventos/enise>