

JORNADA DE SISTEMAS INTELIGENTES DE INSPECCIÓN



21
MAYO

Parque Científico
UC3M_Leganés
(UC3M/C3N- IA)
Avda. de Gregorio Peces-Barba 1,
28919 Leganés (Leganés
Tecnológico), Madrid

EDIH

European Digital Innovation Hub
Madrid Region



Inscríbete
aquí



uc3m | C3N-IA

Centro de Innovación en
Emprendimiento e IA

uc3m | Universidad Carlos III de Madrid

Viceministerio de Investigación y Transferencia
Servicio de Apoyo al Emprendimiento y a la Innovación



APERTURA



MARIO MERINO MARTÍNEZ
Vicerrector Adjunto de Innovación,
Transferencia y Parque Científico, UC3M
10:45 - 10:50



SILVIA ROLDÁN FERNÁNDEZ
Viceconsejera de Digitalización de
la Comunidad de Madrid
10:30 - 10:45



CARLOS BALAGER
Catedrático de la UC3M
11:50 - 11:55

PONENCIAS



ÁNGEL C. LÁZARO
Responsable de Automatización y
Robótica del Sector Industria, GMV
11:30 - 11:45

uPathWay: Inteligencia Artificial y Robótica
para tareas de inspección industriales



MIGUEL ÁNGEL DE URQUIA PALACIOS
Responsable de Proyectos de Innovación
en el área de IA, Robótica y Sostenibilidad,
FERROVIAL
11:00 - 11:15

Infraestructura conectada: Nuevas formas
de monitorización en Europa



M. GUADALUPE SÁNCHEZ-ESCRIBANO
Responsable de Proyectos I+D y
Robótica ETRA AIR
11:45 - 12:00

Inspección con UAVs para eficiencia y
seguridad



MARÍA TERESA AGUADO ESTEBAN
Directora de Productos
Aeroespaciales, TECNATOM
11:15 - 11:30

Sistemas robotizados para la inspección por
ensayos no destructivos de componentes
aeronáuticos



J. ANTONIO VICENTE SUAREZ
Stress Engineer - R & D Projects
CT INGENIEROS
12:00 - 12:15

Aplicación de la Visión Artificial y la IA
para detección de defectos en procesos de
inspección de componentes microelectrónicos

MESA REDONDA



JESÚS ROJO GONZÁLEZ (Moderador)
Jefe de Área Programas Europeos y Transferencia
Tecnológica de la Fundación Madri+d
12:15 - 12:45

Futuro de la inspección inteligente

CIERRE

12:45 - 13:15 Vino de honor

12:45 - 13:15 Demo CT Ingenieros