WIT UPM

Workshop Innovación Tecnológica

2025 Universidad Politécnica de Madrid

26 Junio – 10:00 h – Madrid International Lab – Madrid

Organiza Centro de Apoyo a la Innovación Tecnológica (CAIT-UPM)

Vicerrectorado de Innovación, Emprendimiento y Transferencia

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

¿A quién puedes conocer?

Marta Gil

Directora General de Estrategia,
Innovación y Sostenibilidad
SACYR

Carlos Martínez

Director Global de Soluciones y Servicios
de IA y Data
Telefónica

PONENTES

¿A quién puedes conocer?

Inés Azpeitia

Head of Innovation
Ferrovial Construcción

Estela Díaz

Manager Innovación
Vodafone

Álvaro Urech

Director de Innovación
Alstom

Laura Fernández

Gerente de cuentas estratégicas
Abbott

PONENTES

Un año más, la Universidad Politécnica de Madrid, a través del Centro de Apoyo a la Innovación Tecnológica (CAIT-UPM), organiza una nueva edición del workshop WIT UPM 2025, Workshop Innovación Tecnológica UPM, el próximo 26 de junio en Madrid.

Como cita anual desde la UPM, este workshop se desarrolla alrededor del diálogo de entidades y responsables de innovación y negocio referentes en el ecosistema, la exposición de tendencias tecnológicas, así como de la presentación de tecnologías innovadoras que se desarrollan en la Universidad a través de sus investigadores promotores. Por ello, se convoca la asistencia de profesionales del ecosistema innovador, incluyendo empresas tecnológicas e industriales, startups, inversión, así como del mundo académico e institucional, para conectar y compartir visiones al respecto. Se presentarán los proyectos tecnológicos de la UPM reconocidos por su potencial innovador a través del programa deep tech UPM2T, en su edición 2024, iniciativa que ha validado más de 130 tecnologías en los últimos años desarrolladas por equipos investigadores.

Además, se dará a conocer por primera vez en Madrid el programa DIANA Accelerator Programme by NATO, programa global de aceleración de start-ups en el sector de las tecnologías duales promovido por la OTAN y cuya coordinación para el nodo español ha recaído en la UPM e INCIBE.

Programa

10:00 Registro. Café de bienvenida

10:30 Bienvenida y presentación

Ana Mª Bernardos. Vicerrectora Adjunta para Innovación - UPM

10:40 Tendencias y desafíos actuales en IA y Data para la mejora de la competitividad

Carlos Martínez, Director Global de Soluciones y Servicios de IA y DATA, Telefónica

11:00 Innovación y Emprendimiento UPM: UPM2T. Tecnología UPM2T'2024 #3

NeuroFocus: Sistema avanzado para el diagnóstico y seguimiento de TDA y TDAH

Walter Escalante, Centro de Tecnologías Biomédicas - UPM

11:15 DIANA Accelerator Programme by NATO. Spanish Node (UPM + INCIBE)

Universidad Politécnica de Madrid

11:30 Innovación y sostenibilidad com prioridades estratégicas para el ecosistema

Marta Gil, Directora General de Estrategia, Innovación y Sostenibilidad, SACYR

11:50 Tecnología UPM2T'2024 #2

AInspection: Automated Infrastructure Inspection

Rubén Santamaría, ETS Arquitectura - UPM

12:00 Diálogo corporaciones: innovación + ecosistema + negocio

- Inés Azpeitia, Head of Innovation, Ferrovial Construcción
- Álvaro Urech, Director de Innovación España y Portugal, Alstom
- Estela Díaz, Manager Innovación, Vodafone
- Laura Fernández, Gerente de cuentas estratégicas, Abbot

13:00 Tecnología UPM2T'2024 #1

EBC-Tech: Nature-inspired technology that suppresses weeds and enhances crop sustainability

Raquel Iglesias, Centro de Biotecnología y Genómiica de Plantas - UPM - INIA

13:10 Cierre workshop

Cocktail - Networking

Participantes

Marta Gil

Directora General de Estrategia, Innovación y Sostenibilidad, SACYR

Ingeniera de Telecomunicaciones por la Universidad de Valladolid, PDD por IESE y programa ejecutivo de Alta Dirección de ESADE. Inició su carrera en el sector de la consultoría de negocio, en Accenture. Desde 2004 forma parte de Sacyr, donde ha desempeñado diversos cargos de responsabilidad en ámbitos relacionados con la estrategia, la tecnología o la innovación; ha sido Directora de Organización, IT Business Partner, y Directora de Estrategia e Innovación. En 2021 fue nombrada Directora General de Estrategia, Innovación y Sostenibilidad, incorporándose como miembro del Comité de Dirección del Grupo Sacyr.

Carlos Martínez

Director Global de Soluciones y Servicios de IA y DATA, Telefónica

Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Madrid y Diplomado en Ciencias Empresariales por la UNED, habiendo además cursado estudios de postgrado en gestión empresarial en ESADE e IESE. Es actualmente el Director Global de Soluciones y Servicios de Inteligencia Artificial y Datos en Telefónica Tech. Anteriormente fue Director de Negocio y co-fundador de LUCA, la unidad de datos de Telefónica que se fusionó a principios de 2020 con las unidades de IoT, Ciberseguridad y Cloud para crear Telefónica Tech. Durante sus más de 20 años de carrera ha ocupado diversas posiciones ligadas al desarrollo a nivel global de nuevos negocios digitales como IoT, Ciberseguridad o eHealth y a la incorporación de nuevas tecnologías impulsando la transformación en los principales sectores económicos.

Inés Azpeitia

Head of Innovation, Ferrovial Construcción

Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos, Project Manager certificada por el PMI y Máster en BIM Management. Actualmente Responsable de Proyectos de Innovación en el Departamento de Innovación de Ferrovial Construcción, liderando todas las iniciativas innovadoras llevadas a cabo en proyectos de la compañía a nivel global. Con más de 10 años de experiencia en la implementación de nuevas tecnologías en obra, cuenta con amplio conocimiento de los retos y necesidades que aborda el sector de la construcción en el presente y de cómo las nuevas tecnologías como BIM, Inteligencia Artificial, robótica, gemelos digitales, automatización, IoT, entre otros pueden ayudar a resolverlos. Durante su trayectoria profesional ha formado parte de asociaciones como la BuildingSmart International, Encord y la Plataforma Tecnológica Española de la Construcción. También ha realizado colaboraciones como docente en el Máster Internacional en BIM Management de Zigurat y el Executive MBIM de IDESIE.

Participantes

Álvaro Urech

Director de Innovación para España y Portugal, Alstom

Físico de formación y Master in Business Innovation, ha ocupado diferentes posiciones técnicas y de gestión en varios campos de alta tecnología como Espacio, Aeronáutica, Ingeniería de Transporte e Innovación en diferentes puestos en el INTA y en INECO durante más de 15 años. Se incorporó en 2017 a Alstom, donde actualmente desempeña el rol Director de Innovación para España y Portugal y coordinador de Innovación para la Región Europa, liderando también la actividad de la Academia de Innovación dentro de Alstom University.

Estela Díaz

Manager Innovación, Vodafone

Ingeniera de Telecomunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid y MBA Executive por la Escuela Europea de Negocios. Con una experiencia de casi 20 años en el sector, trabajando para empresas de ámbito mundial como Siemens, IBM, Gartner y Vodafone, es ejecutiva especializada en proyectos IT, TotalCom y SaaS y ha trabajado y colaborado en entornos globales, centrándose en orientación al cliente, alianzas con partners y estrategia de producto. Actualmente es Innovation Manager en Vodafone Business desde donde continúa ayudando a las empresas a detectar y resolver retos, donde la tecnología es el vehículo para alcanzar los objetivos que se marcan los clientes.

Laura Fernández

Gerente de cuentas estratégicas, Abbott

Licenciada en Bioquímica y Biología Molecular por la Universidad Autónoma de Madrid, Doctora en Inmunogenética por la Universidad Complutense de Madrid. Experta en la industria hospitalaria y de la salud, ha desarrollado sólidas habilidades en los campos de consultoría de gestión, planificación estratégica, estrategia de marketing, ventas estratégicas y desarrollo comercial. Desde hace más de 10 años, es gerente de cuentas estratégicas en Abbott, su responsabilidad se centra en el establecimiento de relaciones con la alta dirección de entidades para la generación de nuevas oportunidades de negocio, liderando un equipo de ventas interno. Identifica las tendencias del sector y las regulaciones cambiantes del mercado para comprender su impacto en clientes potenciales estratégicos. Su actividad investigadora previa incluye estancias en el Hospital Clínico San Carlos o la empresa Avon en Nueva York.

Información

¿Cuándo?

Jueves, 26 de Junio, 10:00h (registro y café de bienvenida)

¿Dónde?

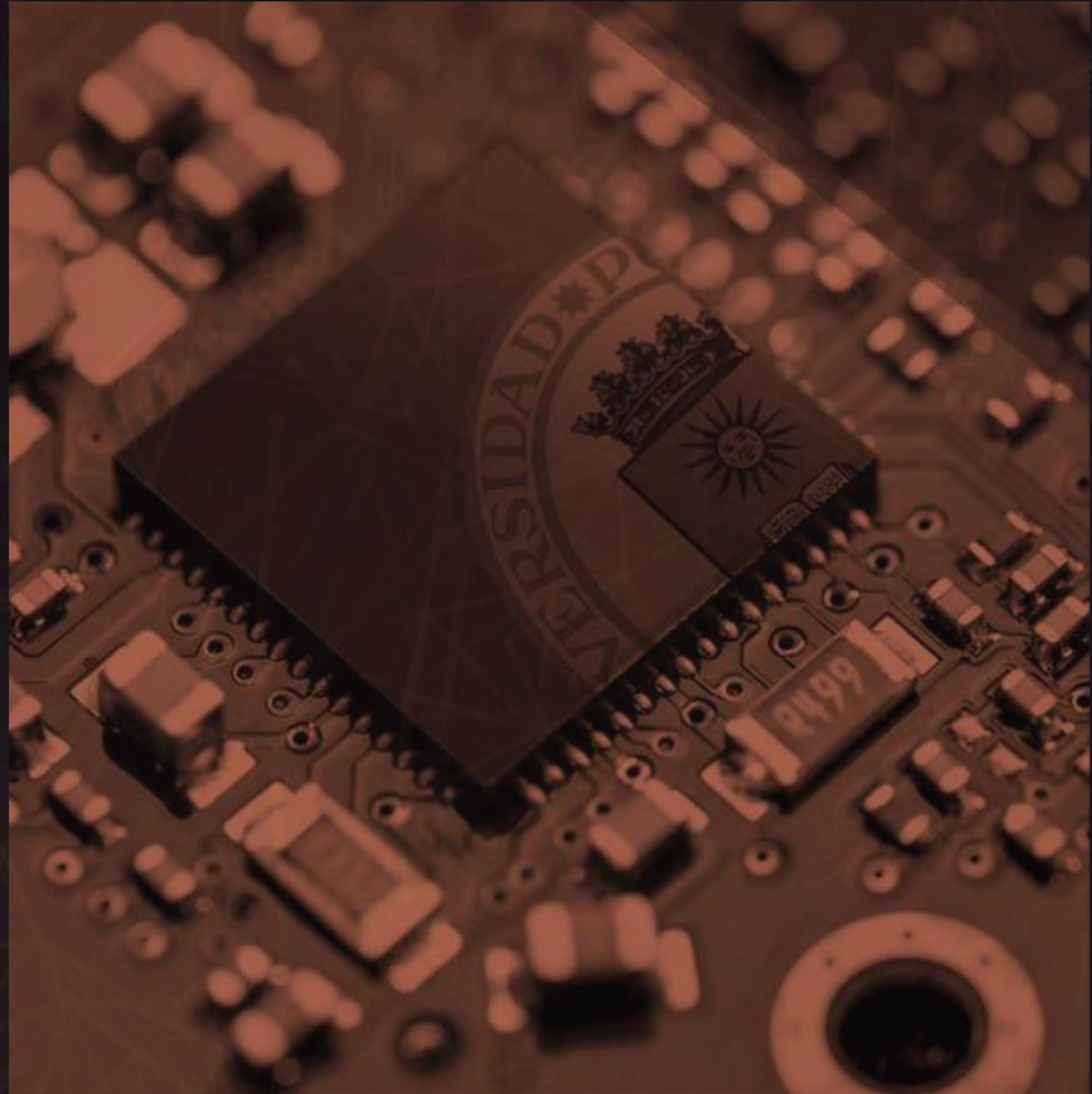
Madrid International Lab
c/ de Bailén, 41 – 28005 Madrid
Enlace

¿Cómo?

Asistencia libre por invitación. Plazas limitadas.

Es necesario inscribirse previamente a través del siguiente formulario:

Formulario de inscripción



WIT UPM

Workshop Innovación Tecnológica

2025 Universidad Politécnica de Madrid

26 Junio – 10:00 h – Madrid International Lab – Madrid

Organiza Centro de Apoyo a la Innovación Tecnológica (CAIT-UPM)

Vicerrectorado de Innovación, Emprendimiento y Transferencia

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID