

JORNADA

HACIA UNA MOVILIDAD INTELIGENTE: El potencial de la Inteligencia Artificial



14 de Mayo



09.30 a 13.30h



Las Naves

09.30-09.45 - Apertura institucional

**09.45-10.30 - Ponencia VRAIN: Transformación Inteligente: IA para una
Movilidad Sostenible en Smart Cities**

10.30-12.15 - Exposición casos de éxito

12.15-13.15 - Coffee & Networking

13.15-13.30 - Cierre sesión

NUNSYS: VEKAI -Tu ChatGPT personalizado con tu información, listo para responder a cualquier pregunta. Jorge Capel Planells

- VEKAI es una plataforma de gestión del conocimiento que utiliza la inteligencia artificial para ayudar a las empresas a encontrar rápidamente información relevante y precisa dentro de sus documentos, base de datos y/o aplicaciones. Su objetivo es simplificar la forma en que los empleados acceden a la información dispersa en diferentes plataformas y herramientas, mejorando la productividad y la toma de decisiones informadas. Además, uno de las claves de VEKAI será la extracción y la explotación del conocimiento experto de las personas.



NUTAI: La INDUSTRIA y la IA con mucha VISIÓN. Mónica Pérez

- Casos de éxito relacionados con la IA, la robótica y la visión artificial en casos de mantenimiento predictivo de máquinas de producción y en soluciones de control de calidad superficial de materiales/piezas.



EDINN: Caso de éxito y beneficios de los asistentes virtuales (LLMs como ChatGPT) en la industria del automóvil. David Tronchoni

- Los asistentes virtuales inteligentes basados en grandes modelos de lenguaje (LLMs, como ChatGPT) están ya revolucionando distintos ámbitos de la sociedad. La industria del automóvil tiene que liderar también esta revolución y para ello en esta ponencia veremos un caso de uso y beneficios de un asistente virtual inteligente aplicado al sector de automoción



MEESBOOK (Optimización de Procesos Industriales mediante IA: Casos prácticos en Reciclaje de Baterías y Mantenimiento Predictivo en Michelin). Diego Sáez de Eguilaz Cámara

- Profundizar en cómo la inteligencia artificial está revolucionando la industria, centrándonos específicamente en la optimización del proceso de producción a través del concepto de Golden Batch, aplicado al reciclaje de baterías y cómo la IA se utiliza para implementar estrategias de mantenimiento predictivo, mejorando la eficiencia y reduciendo costos en las operaciones industriales.

 **MESbook**

PERIFAI (Perifai Vision Solution)

- Somos la herramienta más rápida para verificar y peritar el estado externo de los vehículos. En menos de 120 segundos logramos detectar todos los daños externos del coche y arrojar una estimación económica de los daños. Actualmente, tenemos casos de uso en el sector Asegurador, Movilidad y de la Automoción.

 **Perifai**

BV (BERTHA. IA Generativa para el entrenamiento de ADAS in the loop)

- BERTHA es un proyecto europeo liderado desde IBV en el que se están desarrollando modelos mentales de conductor para ser incorporados en los softwares de entrenamiento de ADAS con la finalidad de reducir el time to market de estos productos. El trabajo de IBV es el input para generar (IA generativa) conductores virtuales con un alto grado de realismo en su comportamiento.



SOPRASTERIA (Uso de la IA para el mantenimiento de flotas). Cristina Antón Bueso

- Revisión de la potencia de los algoritmos de inteligencia artificial para la mejora del rendimiento y la productividad en la cadena de suministros y mantenimientos de flotas y de procedimientos vinculados mediante el uso de modelos predictivos.

 sopra  steria