

HACIA UNA MOVILIDAD INTELIGENTE: El potencial de la Inteligencia Artificial



09.30-09.45 - Apertura institucional

09.45-10.30 - Ponencia VRAIN: Transformaci3n Inteligente: IA para una Movilidad Sostenible en Smart Cities

10.30-12.15 - Exposici3n casos de 3xito

- **NUNSYS:** VEKAI -Tu ChatGPT personalizado con tu informaci3n, listo para responder a cualquier pregunta
- **NUTAI:** La INDUSTRIA y la IA con mucha VISI3N
- **EDINN:** Caso de 3xito y beneficios de los asistentes virtuales (LLMs como ChatGPT) en la industria del autom3vil
- **MEESBOOK:** Optimizaci3n de Procesos Industriales mediante IA: Casos pr3cticos en Reciclaje de Baterías y Mantenimiento Predictivo en Michelin
- **PERIFAI:** Perifai Vision Solution
- **BV:** BERTHA. IA Generativa para el entrenamiento de ADAS in the loop
- **SOPRASTERIA:** Uso de la IA para el mantenimiento de flotas

12.15-13.15 - Coffee & Networking

13.15-13.30 - Cierre sesi3n

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