

Escuela Técnica  
Superior de Ingeniería  
de Caminos, Canales y  
Puertos

## Éxito de la jornada inaugural del Curso de IA Vialterra-UGR en la ETSICCP

03/11/2025

La ETSICCP de la Universidad de Granada acogió el viernes 31 de octubre, de 10:00 a 14:00, la sesión presencial de apertura del **Curso práctico en el uso y dominio de ChatGPT e IA generativa aplicada a la productividad empresarial**, con **más de 30 profesionales de Vialterra** participando activamente. La jornada, celebrada en el **Salón de Grados**, contó con la **implicación del equipo de dirección de la ETSICCP** y la participación de los investigadores **Begoña Moreno y Miguel del Sol**.



La directora de la Escuela, **Mónica López**, hizo acto de presencia, trasladando a **Juan Manuel Bueno**, CEO de VIALTERRA, la satisfacción de la colaboración entre la empresa y la Escuela y que ya es un hecho consolidado a lo largo de los años,

La organización y coordinación logística del curso han sido posibles gracias al trabajo eficiente de Arturo Berzosa (European Business Factory, EBF), cuya gestión ha contribuido decisivamente al éxito de la jornada inaugural.

El programa se desarrolla **al amparo del contrato de investigación** entre Vialterra y la UGR, orientado a la **transformación empresarial** mediante acciones de **digitalización** y **aplicación sistemática de la IA**. Tras la sesión inaugural, el curso continúa **en formato streaming** con 8 sesiones de 2 horas (martes, jueves y viernes de 16:00 a 18:00) durante noviembre, hasta completar **20 horas** de formación (4 h presenciales + 16 h online). Fechas: **4, 7, 11, 14, 18, 20, 25 y 27 de noviembre**.

<http://etsiccp.ugr.es/>

## Objetivos y contenidos

El programa busca **ahorrar tiempo y mejorar la productividad** de los equipos, acercando:

- **Interfaces y usos** de ChatGPT, Copilot y Gemini.
- **Ingeniería de prompts** (estructura, tipos, plantillas y casos empresariales).
- **Alfabetización en IA**: capacidades, límites, riesgos y oportunidades.
- **Multimodalidad** (texto, imagen y datos), **análisis de datos con IA** y generación de imágenes.
- Aplicaciones transversales en **RR. HH., marketing, ventas y análisis**.
- **GPTs personalizados y guardarraíles de seguridad**.
- **IA en Office (Copilot) y ecosistema Google (Gemini/DUET)**.
- **Gestión del conocimiento** (Notion/Obsidian) y **automatizaciones con Make**.

## Profesorado y certificación

El curso está impartido por **José Antonio Ángel Fonta** (16 horas), con la participación de **Germán Martínez Montes** (ETSICCP-UGR, Jean Monnet Chair – PM2EU+), además de módulos a cargo de **Jesús Cerezuela** (Notion y productividad) y **César A. Moya** (automatizaciones con Make). Con una asistencia mínima del 75%, el alumnado recibirá **diploma acreditativo de European Business Factory (EBF)**.

La alta asistencia, el apoyo del equipo directivo de la ETSICCP, la implicación de los grupos de investigación de la Escuela y la **organización eficiente liderada por Arturo Berzosa (EBF)** confirman el **éxito del arranque** y la **apuesta conjunta Vialterra-UGR** por una **IA útil, segura y orientada a resultados** en el día a día de la empresa.

Os dejamos algunas fotografías del evento:

