



Vibe Coding NO, Ingeniería Aumentada SÍ. Principios para programar con IA.

20/05/2026

Introducción

En los últimos meses hemos oído hablar mucho de **vibe coding**: esa idea de programar dejándose llevar, conversando con la IA, aceptando sugerencias rápidas y construyendo software a gran velocidad. Y es verdad: las herramientas de IA han cambiado nuestra forma de desarrollar.

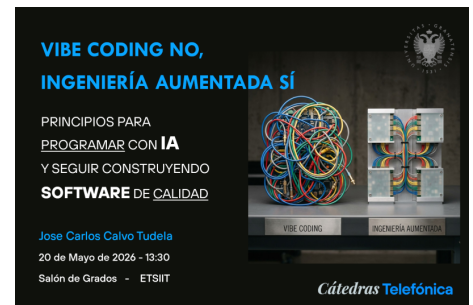
Hoy escribir código es más rápido, explorar soluciones cuesta menos y prototipar está al alcance de cualquiera.

Pero también conviene hacernos una pregunta incómoda: **¿más velocidad significa necesariamente mejor ingeniería?**

Porque una cosa es generar código, y otra muy distinta es construir software que sea mantenible, fiable, seguro, comprensible y capaz de evolucionar con el tiempo. Si delegamos sin criterio, podemos producir mucho... pero entender poco. Y cuando llega el momento de depurar, escalar o mantener, la factura aparece.

Por eso el mensaje de esta charla es claro: **vibe coding no; ingeniería aumentada, sí.**

No se trata de rechazar la IA, sino de usarla bien. De pasar de una relación pasiva —en la que la IA decide por nosotros— **a una relación profesional, en la que la IA amplifica nuestras capacidades**, pero la responsabilidad técnica sigue estando en manos del equipo. La IA puede acelerar, sugerir, documentar, refactorizar y ayudarnos a pensar. Pero la arquitectura, los criterios de calidad, las decisiones de diseño y la comprensión profunda del sistema no se pueden subcontratar.



En esta charla vamos a hablar precisamente de eso: de qué principios nos permiten programar con IA sin renunciar a la calidad del software, cómo aprovechar estas herramientas sin degradar nuestras prácticas de ingeniería, y qué hábitos necesitamos para que la IA no sustituya nuestro juicio, sino que lo potencie.

El futuro no pertenece a quienes escriban más código, sino a quienes sepan construir mejor software, con ayuda de la IA, pero sin dejar de hacer ingeniería.

Fecha y lugar

Fecha: 20 de mayo de 2026

Hora: 13.30

Lugar: Salón de Grados de la ETSI Informática y Telecomunicación

Inscripción

La entrada es gratuita hasta completar el aforo.

Acerca del ponente

Jose Carlos Calvo Tudela es Ingeniero y Doctor en Informática por la Universidad de Granada (ETSIIT), con especialización en Inteligencia Artificial. Chief Innovation Officer y Founder en Nazaríes Intelligenia. Emprendedor en serie con más de 10 empresas fundadas, lleva más de veinte años construyendo productos software y equipos de ingeniería, acompañando de cerca la transformación que la IA está introduciendo en el desarrollo profesional de software.