



Colegio Oficial de Graduados en  
Ingeniería de la rama industrial,  
Ingenieros Técnicos Industriales  
y Peritos Industriales de **Aragón**

## JORNADA TÉCNICA:

### SOLUCIONES AVANZADAS DE ILUMINACIÓN LED INTELIGENTE

Estimados compañeros:

El **jueves 25 de octubre a las 18:00 horas**, la empresa ELT, Innovation in Lighting Technology, va a realizar en nuestro salón de actos, un Seminario dirigido a profesionales del sector que quieran dotarse de conocimientos sobre iluminación LED de vanguardia y sistemas de alimentación, gestión y control inteligentes para una correcta prescripción, venta e instalación, cuyo tema será: “**Soluciones Avanzadas de Iluminación LED Inteligente**”

#### Contenido de la Jornada:

- \*Parámetros básicos de iluminación.
- \*Estado actual y futuro de la tecnología LED
- \*Luminarias LED: diseño y componentes
- \*Alumbrado Público: Luminarias & Retrofit
- \*Bluetooth BLE para la programación y monitorización de alumbrado público
- \*Sistema inalámbrico de gestión remota de alumbrado público
- \*Caso práctico: “Alumbrado público LED con sistema inalámbrico de gestión remota punto a punto interoperable con contadores de agua”
- \*Sensorización, gestión y control inalámbrico de luminarias LED indoor
- \*Human Centric Lighting: iluminación centrada en las personas

Horario y duración: Aproximadamente: 2 horas.

Ponentes:

Alejandro Baselga: Ingeniero especializado en iluminación ELT. Forma parte del panel de expertos en iluminación de VOLTUUM España.

Iván Elizondo: Ingeniero especializado en Drivers en ELT.

Diego Orta: Ingeniero especializado en Sistemas inteligentes en ELT

La entrada es libre, previa inscripción, en el siguiente [enlace](#)

Deseamos que la Jornada Técnica sea de vuestro interés.

Un saludo,

Secretaría COGITIAR