

# JORNADA TÉCNICA:

“El valor del conjunto en la iluminación de emergencia.  
Seguridad, tecnología e ingeniería sostenible”.

## Introducción:

La iluminación de emergencia, la señalización de evacuación y el balizamiento forman parte de las instalaciones de seguridad, principalmente en los locales de pública concurrencia ya que sus ocupantes generalmente desconocen la geometría del edificio. Durante la jornada técnica se analizarán las necesidades de los edificios, se plantearán soluciones basadas en la mejora de la eficacia en materia de seguridad, integración, e ingeniería sostenible.



Colegio Oficial de  
Ingenieros Industriales  
COIIM - Valladolid

**daisalux**  
Iluminación de emergencia

## Contenido:

- Problemática actual y análisis de las necesidades en los edificios.
- Requisitos luminotécnicos en iluminación de emergencia, Fotometría y proceso óptico. Mejora de la eficacia. Ergonomía visual: Uniformidad y adaptación visual.
- Requisitos fotométricos en la señalización de evacuación. Ergonomía visual: Contraste, nitidez y acomodación visual.
- Iluminación de balizamiento. Requisitos y soluciones.
- Calidad, marcado CE, declaración UE. Otros tipos de certificación.
- Tipo de fuente de luz LED utilizada, radiación emitida. Electrónica y baterías.
- Minimalismo, reducción del impacto visual e integración. Ejemplos.
- Ingeniería sostenible. Perfil medioambiental de producto, mantenimiento y fin de vida.
- Como proyectar fácilmente. Software DAISA. Objetos BIM.



## Ponente:

David Pérez de Albéniz.  
Asesor Técnico de Iluminación.

## Fecha:

Miércoles 7 de marzo 18:00 horas.

## Lugar:

Colegio Oficial de ingenieros Industriales  
COIIM-Valladolid  
Pasaje de la Marquesina, 12 A. Valladolid.

## Inscripciones:

formacion.valladolid@coiim.org / 983 35 58 12