

# DIPLOMADO Diseño de Iluminación

## Sobre el diplomado

La iluminación ha evolucionado de ser un elemento técnico a convertirse en un factor estratégico que define la experiencia, funcionalidad y valor de los espacios.

Este diplomado te prepara para diseñar proyectos de iluminación con un enfoque integral, combinando criterios estéticos, técnicos y sostenibles. A través del Centro de Tecnología en Iluminación (CTI), único en América Latina, trabajarás con herramientas de vanguardia para conceptualizar, desarrollar y validar soluciones innovadoras que responden a las necesidades del presente y del futuro.

## ¿Por qué estudiar este diplomado?



Especialízate en un nicho  
de alto valor



Domina tecnología y  
herramientas  
profesionales



Integra sostenibilidad  
y eficiencia energética



Amplía tus  
oportunidades  
profesionales



# Excelencia Docente

Aprende con especialistas **líderes** en la industria:

**Arq. Hugo Fernando Melgar**

Director del Centro de Tecnología en Iluminación de la UAG, cuenta con más de 24 años de experiencia en el sector y es especialista certificado en herramientas como Dialux

**Mtra. Arq. María Aurora Tostado Jiménez**

Aporta una visión contemporánea enfocada en sostenibilidad, inclusión y bienestar, integrando el diseño lumínico como herramienta para mejorar la experiencia humana en los espacios.

**Mtro. Javier Ten Molina**

Con experiencia en despachos internacionales como Fisher Marantz Stone en Nueva York, ha desarrollado proyectos en México, Estados Unidos y Centroamérica, además de participar activamente en organismos internacionales de iluminación.

## Este programa es para ti si...

- Te desarrollas en arquitectura, interiorismo o urbanismo.
- **Buscas especializarte en diseño de iluminación.**
- Te interesa integrar tecnología y sostenibilidad en tus proyectos.
- **Quieres ofrecer soluciones innovadoras y diferenciadas.**
- Deseas ampliar tu perfil profesional en un nicho de alto valor.

## Contenido del programa Módulos

- **Introducción al diseño de iluminación**
- **Conceptos fundamentales de la iluminación**
- **Características eléctricas de lámparas y luminarios**
- **Automatización, control y ahorro de energía**
- **Fotometría, espectrometría y radiometría**
- **Diseño bioclimático y aprovechamiento de luz natural**
- **Iluminación en espacios interiores**
- **Efectos fisiológicos de la luz**
- **Certificación en software Dialux Evo**
- **Proyecto integrador**

**Al concluir el diplomado obtendrás:**

- ▶ Diploma por 132 horas de Educación Continua
- ▶ Insignia Digital UAG
- ▶ Certificaciones en Dialux Evo (básico y avanzado)
- ▶ Formación con especialistas del Centro de Tecnología en Iluminación

# Detalles del programa

**Modalidad:**  
Presencial / Virtual Síncrono

**Duración:**  
132 horas

**Horario**  
Lunes y miércoles  
18:00 a 21:00 horas

**Inicio:**  
Julio 20 de 2026

**Término:**  
Diciembre 16 de 2026

▶ **Costo general:**  
\$51,750.00 MXN

**Teléfonos de contacto:**

 33 2184 9816     33 3956 6206

**Más Información:**

[info.academy@edu.uag.mx](mailto:info.academy@edu.uag.mx)