

CURSO DE

DISEÑO DE INTERIORES CON AUTODESK AUTOCAD, REVIT/SKETCHUP Y LUMION

180 H. (3 MESES)

El contenido de este programa es orientativo, pudiendo variar el mismo por razones de actualización o modificación de los contenidos.

CEI.

ESCUELA DE DISEÑO

OBJE- TIVOS

Este curso se centra en los aspectos más importantes del **interiorismo**, que requieren la **generación de plantas arquitectónicas, decoración, modelos 3D y visualizaciones fotorrealistas**, tomando como base Autodesk AutoCAD.

Autodesk AutoCAD y SketchUp o Revit son los programas líderes entre los programas de diseño técnico, por su alta productividad en la ejecución de planos en 2D, la sencillez de sus herramientas para modelar en 3D, su compatibilidad con cualquier programa de diseño y la variedad de aplicaciones que lo complementan o utilizan como motor. Las recientes versiones se destacan por el desarrollo de funciones más potentes e intuitivas, que facilitan el trabajo de delineantes y profesionales. Destacan especialmente los logros alcanzados en las herramientas destinadas al trabajo en equipo, que aprovechan al máximo los recursos y el potencial de Internet y al proyecto en 3D.

A su vez **Lumion** destaca como *software* de visualización arquitectónica y te permitirá transformar tus diseños en renders 3D con resultados al instante.

El objetivo fundamental de este **Curso de Diseño de Interiores**, es proporcionar al alumno una completa formación práctica en el dominio de las herramientas informáticas aplicadas en el interiorismo. Se pretende dar a conocer al alumno una metodología adecuada para el diseño de espacios interiores, a través de mecánicas de juego para hacerlo más estimulante, participativo y divertido.

INFOR- MACIÓN

Niveles de actuación

Espacio

Sistemas de representación.

Campo de conocimiento instrumental

Materialidad

Recursos

Espacio interior equipado

DURACIÓN

180 H. Total

Presencial u *Online*

140 H. de Clases

Lunes a jueves
(+algún viernes)

40 H. Proyecto final

HORARIOS

MAÑANAS

09.00 - 12.00 H.
12.00 - 15.00 H.

TARDES

16.00 - 19.00 H.
19.00 - 22.00 H.

PRECIO

2.050 €

Consulta ofertas y
promociones actua-
les en

info@cei.es
www.cei.es

OFI- CIAL



AUTHORIZED
Training Center

Nuestra escuela es uno de los cinco centros **Adobe Authorized Training Center** de España. Este hecho demuestra que **CEI** ha cumplido con todas las exigencias que solicita **Adobe** y, asimismo, constituye una garantía de calidad para todos nuestros alumnos.



Authorized
Training Center

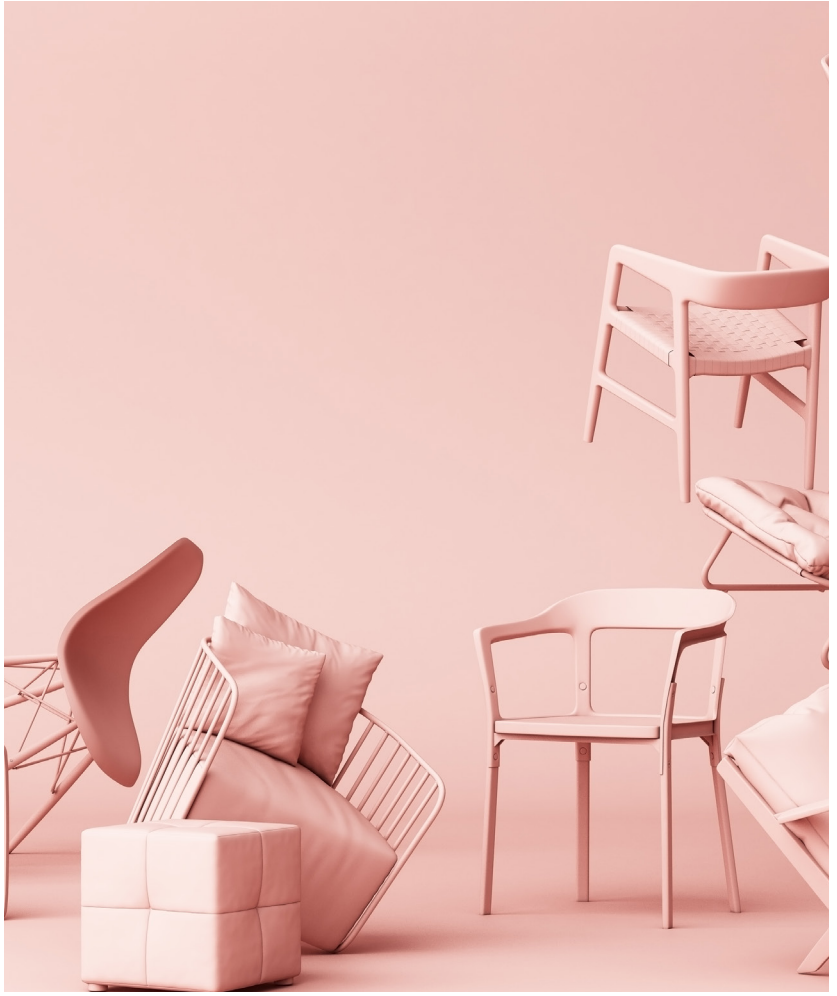
CEI es un **Centro de Formación Autorizado por Apple**. Por ello, nuestros alumnos podrán obtener la certificación profesional de **Apple** e impulsar su carrera en tecnologías del diseño y de la información, entornos empresariales y mercados B2B.



IBM confía en nosotros y por ello nos ha otorgado la insignia **IBM Education Partner**. Este sello premia a centros de enseñanza que mantienen y fomentan una formación de calidad.



Nuestra escuela se consolida como Centro de Formación de referencia de **Maxon** en España y nos convertimos en la 1ª escuela de Europa en ser **Maxon Training Provider for R18**.



CURSO

**DISEÑO DE INTERIORES
CON AUTODESK AUTOCAD,
REVIT/SKETCHUP Y LUMION**

01- NIVELES DE ACTUACIÓN

Objetivo particular: *acercar y examinar, como primera aproximación, el paso a paso de un proyecto de interiores.*

- Arquitectura de Interiores
- Proceso de Diseño
- Briefing
- Gestión del proyecto
- Fases del proyecto
- Presupuesto

02- ESPACIO

Objetivo particular: *conocer las variables de interpretación para la transformación de espacios. Proceso de reflexión y exploración: percepción y espacio*

- Percepción y espacio
- Cualidades del espacio
- Forma espacial
- Principios de diseño
- Distribución de espacios

03- SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN. CAMPO DE CONOCIMIENTO INSTRUMENTAL

Objetivo particular: *de la Idea al Proyecto. Observar y reconocer la relación entre el objeto real, la percepción visual, abstracción geométrica y la representación gráfica, analógica y digital en el campo bi-dimensional y tridimensional. Transferencia e integración en el proceso de comunicación y diseño del proyecto arquitectónico.*

- Representación gráfica
- Sistemas de dibujo
- Convenciones de dibujo
- Programa digital: AUTODESK AUTOCAD
- Programa digital: SKETCHUP/REVIT
- Programa digital: LUMION

04- MATERIALIDAD

Objetivo particular: *valorar los diferentes recursos para modificar el carácter de los elementos arquitectónicos y como uno de los condicionantes de la expresión final de los objetos y del espacio.*

- Color
- Materiales de acabado
- Nuevos materiales, nuevas tecnologías
- Texturas
- Estampados
- Luz natural
- Luz artificial
- Estilos decorativos

05- RECURSOS

Objetivo particular: *aportar un amplio abanico de información que puede resultar útil al diseñador, desde un resumen de estrategias de diseño sostenible hasta tips para recordar en el cotidiano*

- Interiorismo sostenible y confortable
- Mobiliario
- Accesorios y exposición

06- ESPACIO INTERIOR EQUIPADO

Objetivo particular: *Gestión de un proyecto de diseño.*

- Aplicación de las variables proyectuales para la transformación de un espacio arquitectónico interior.