



TEMARIO

CURSO 3DSMAX CON VRAY

Duración total: **40 horas.**

PERFIL DEL ALUMNO:

El alumno de Centro Integral de Diseño es un profesional que desea obtener una especialidad, para mejorar la estructura y bases en su vida profesional y para quienes buscan profundizar sus conocimientos en el área de arquitectura, diseño, animación y video juegos.

* Personas interesadas en ingresar a la industria de la arquitectura en 3d, diseño industrial, interiorismo o animación en áreas como representación visual, recorridos virtuales, creación de personajes, modelado 3d, renders, simulaciones de mecanismos, impresión en 3d.

* Estudiantes de cualquier rama de arquitectura, diseño, animación que desean mejorar sus conocimientos y oportunidades laborales.

* Trabajadores de la industria de la arquitectura, diseño o animación sin formación especializada.

* Profesionales que deseen profundizar sus conocimientos en el área y obtener una especialidad en manos de expertos diseñadores en su rama profesional.

OBJETIVO:

El alumno será capaz de crear modelos tridimensionales y a su vez la aplicación de materiales e iluminación para crear un entorno más realista con uno de los softwares más poderosos en la actualidad.

REQUISITOS

Computadora portátil, noción en computación y programa instalado. (Windows)

TEMARIO:

- Introducción a 3dsmax
- Interfaz
- Área de trabajo y propiedades
- Comandos de visualización
- Creación de objetos 3d y 2d
- Comandos de transformación (mover, rotar y escalar)
- Modelado básico ▪ Snaps ▪ Capas
- Operaciones booleanas (unión, sustracción, intersección)
- Modificadores ▪ Modelado complejo
- Vray ▪ Materiales, propiedades y ajustes
- Iluminación ▪ Render y propiedades
- Materiales, propiedades y ajustes
- Render y propiedades ▪ Visualización 360 ▪ Trabajo final
- Visualización 360 ▪ Trabajo final

Durante el desarrollo del curso se analizan las ventajas prácticas y la recomendación profesional.

Para acreditar el curso y recibir su constancia con valor curricular, deberá tener el alumno un 80% de asistencia y cumplir con el proyecto final, en formato digital.



📍 Av. Guadalupe 4279
Col. Ciudad de los niños, Zapopan, Jal.
☎ 3620 3874 / **CID.MX**



CID CENTRO
INTEGRAL
DE DISEÑO