

TEMARIO REALIDAD VIRTUAL ENSCAPE PARA REVIT

Con este curso podrás convertir tus proyectos de Revit a experiencias de realidad virtual mediante Enscape, ya sea con la configuración para una revisión rápida, hasta la creación de una atmósfera más inmersiva para destacar tu proyecto.

OBJETIVO GENERAL

Al terminar este curso conocerás las herramientas proporcionadas por Enscape y Revit para crear experiencias en realidad virtuales mediante el renderizado en tiempo real y el renderizado clásico, permitiéndote maximizar tus resultados y reduciendo el tiempo invertido, partiendo de tu proyecto en Revit.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Este curso está dirigido a personas que, manejando Revit, busquen crear experiencias en realidad virtual y sacar el máximo provecho de las herramientas proporcionadas por Enscape y su técnica de renderizado en tiempo real.

REQUISITOS

Conocimientos de Revit Architecture nivel intermedio

DURACIÓN

- 12 horas

TEMARIO

INTRODUCCIÓN A ENSCAPE

A través de ejercicios conocerás la interfaz de Enscape, como operar en el entorno y desplazarte, a la vez que aprendes los principios del renderizado en tiempo real, así como establecer buenas prácticas para mantener la integridad de tus proyectos.

- Interfaz de Enscape.
- Espacio de trabajo.
- Conceptos básicos de renderizado en tiempo real
- Migración de modelo a carpeta con dirección común en equipos.
- Comprobación de reconocimiento de dirección de equipo.

MATERIALES

Mediante ejercicios conocerás el manejo de materiales tanto de los incluidos con Revit como los materiales especiales de Enscape, para que su apariencia se aproxime más a la realidad.

- Materiales de biblioteca Revit.
- Materiales compuestos.
- Texturas.
- Materiales especiales.

COMPONENTES ENSCAPE

Conocerás cómo opera la biblioteca de activos de Enscape así como la creación de los mismos, para enriquecer la ambientación de tus proyectos.

- Ambientación de Enscape.
- Creación de activos Enscape.
- Preparación de opciones de diseño para Enscape.

ILUMINACIÓN DE MODELO

En este módulo aprenderás a mejorar la iluminación de tus proyectos mediante ejercicios y creación de luces.

- Creación de luces.
- Propiedades de las luces.
- Comprobar luces.

CONFIGURACIONES FINALES ENSCAPE

Conocerás las distintas opciones que ofrece Enscape para mejorar la atmósfera de tus renderizados, así como exportar tu proyecto en distintos formatos que te permitirán compartir la experiencia

- Configuración base de salida Enscape.
- Configuraciones de entorno Enscape.
- Herramientas de navegación Enscape.
- Manejo de vistas.
- Manejo de presets.
- Uso de RV con escape.

RENDERIZADO

Conocerás las opciones de renderizado clásico que ofrece Enscape, creando video e imágenes para compartir, así mismo como crear observaciones sobre tus modelos mientras realizas el recorrido virtual.

- Gestión de vistas.
- Renderizado de imágenes.
- Gestión de anotaciones.
- Edición de video en Enscape.