



REVIT + ENSCAPE



Temario del curso

1. Introducción

- Qué es BIM y cuáles son sus beneficios
- Conociendo Revit
- Interfaz de usuario
- Primeras configuraciones
- Guardar proyecto
- Unidades del proyecto

2. Elementos de construcción

- Importar planos CAD
- Modelado de muros
- Modelado de columnas
- Muros cortina
- Modelado de suelos
- Modelado de cubiertas
- Colocación de plafones
- Escaleras
- Barandillas
- Rampas

3. Elementos de carpinterías

- Tipos de familias en Revit
- **Puertas**
- Cómo colocar puertas
- Cargar nuevas puertas
- Nuevos tipos de puertas
- **Ventanas**
- Cómo colocar ventanas
- Nuevos tipos de ventanas
- **Mobiliario**
- Colocar mobiliario
- Cargar mobiliario nuevo

4. Elementos de anotación

- Colocar ejes
- Colocar cotas
- Colocar textos
- Líneas de detalle
- Personalización de vistas

5. Vistas 3D

- Caja de sección (Cómo crear un corte en 3D)
- Desplazar elementos
- Cámara perspectivas 3D

6. Tabla de cantidades

- Tabla de cantidades para muros
- Tabla para puertas
- Filtros y clasificación

7. Presentación del proyecto

- Información del proyecto
- Nombre del proyecto
- Ubicación
- Cuadro de datos
- Elaboración de planos

8. Introducción a Enscape

- Interfaz de Enscape
- Cómo iniciar Enscape
- Sincronizar vistas

9. Materiales

- Biblioteca de materiales de Enscape
- Editor de materiales
- Nuevos materiales

10. Iluminación

- Iluminación interior y exterior
- Cómo colocar luminarias

11. Componentes de Enscape

- Vegetación
- Mobiliario
- Personas

12. Configuraciones

- Ajustes visuales principal e imagen
- Ajustes visuales de atmosfera y cielo

13. Renderizado

- Configuración de vistas
- Configuración de exportación
- Renderizado



Requisitos del ordenador

- Revit 2024 o superior
- Windows 10 de 64 bits
- **Memoria RAM** 8 GB o superior
- **Procesador CPU** mínimo Intel i5 o AMD Ryzen, velocidad mínima 3.5 Ghz.
- **Espacio libre en disco duro** de 40GB
- **Tarjeta de video dedicada** mínimo GTX 900 series / AMD Radeon RX 400 series y 4GB VRAM

Aviso Importante: Es responsabilidad de cada alumno asegurarse de que su equipo cumpla con los requisitos mínimos antes de iniciar el curso. Bluarq no se hace responsable si el equipo no es compatible con el software. Se recomienda contactarnos con antelación si tienes dudas sobre la compatibilidad de tu laptop.