

REVIT ARQUITECTURA. AVANZADO



Total sesiones: 10 + 4 opcionales.



Software: Autodesk Revit. Opcional Lumion.



Dirigido a: Arquitectos y otros profesionales sector AEC que quieran realizar modelos BIM complejos de la disciplina arquitectura y realizar proyectos ejecutivos con Revit.



Requisitos: Ninguno.



Nivel: De intermedio a avanzado.

El Curso *Revit Arquitectura. Avanzado* está especialmente diseñado para realizarse a continuación del curso de *Revit Arquitectura. Iniciación*. En este curso se aprenderá a realizar modelos BIM complejos de la disciplina arquitectura y se explicarán las herramientas de Autodesk Revit necesarias para poder realizar un proyecto arquitectónico ejecutivo (familias en Revit, detalles constructivos, generación de planos avanzados, etc). Además, se explicará como se trabaja de forma colaborativa con Autodesk Revit entre los miembros de un mismo equipo de arquitectos. De forma opcional, se puede ampliar el curso para aprender a realizar modelos conceptuales (por ejemplo, para la fase de concurso o anteproyecto), a trabajar la topografía con Revit, a realizar renders y recorridos virtuales con Autodesk Revit o Lumion y utilizar la herramienta de fases y opciones de diseño, muy útiles en proyectos de rehabilitación.

CONTENIDO

- Modelado avanzado de muros y elementos de circulación vertical.
- Familias.
- Parametrización, metadata y grupos.
- Familias avanzadas.
- Trabajo colaborativo interno.

- Tratamiento gráfico de planos, planos de carpintería y detalles constructivos.
- Gestión avanzada de tablas.

OPCIONAL

- Modelo conceptual y masas.
- Topografía, ubicación del proyecto.
- Renders y recorridos virtuales.
- Fases y opciones de diseño.