



REVIT

Objetivo del Curso de Revit: Conocer como funciona la herramienta para un comodo manejo de la herramienta para la elaboracion de planos y 3D.

Plan de Evaluación: Curso presencial práctico mediante la realización de ejercicios en clase y evaluadas por Ingeniería Digital CA.

Duración del Curso: 30 Horas Académicas de 45 minutos cada hora.

Perfil del Estudiante: Curso dirigido al Estudiante o Profesional de Arquitectura, Ingeniería y afines.

Contenido del Curso

- Conocimiento de la Interfaz.
- Como crear archivo Nuevo sin plantillas.
- Creación de un nuevo archivo con una plantilla existente.
- Pestañas para diseño/ Atajos en Revit/ Comandos.
- Conocimiento de Viewport-Propiedades-Navegador de Proyectos.
- Personalización de espacio de trabajo: Escala, Nivel de Detalle, Opciones de visualización, Configuración de sol, Sombras, Aislar/ocultar elementos.
- Personalización para teclas de acceso rápido.
- Creación de un Proyecto.
- Niveles.
- Creación de muros exteriores e interiores.
- Elementos Estructurales: retícula, columnas arquitectónicas y estructurales. Fundaciones.
- Creación de emplazamiento (Superficie Topográfica).
- Modificación de puntos de cota en terreno.
- Inserción de puertas y ventanas, Modificación.
- Losas de piso; Agregado y modificación en proyecto.
- Losas a partir de paredes existentes Escaleras. rampas.
- Muro Cortina (Curtain Walls): Creación, división de paneles.
- Enlace de muros a cubierta.
- Colocación de Techos.
- Modificación de cubiertas
- Fachadas, Secciones y Detalles.
- Añadir etiquetas
- Tablas de planificación/Tablas de Cómputos Métricos.
- Perspectivas (vista 3D), Renders
- Ajustes de punto de vista, Propiedades de la cámara.
- Configuración de Impresión.
- Exportación de una vistas o plano a Autocad.
- Importación de planos de Autocad.

