

# Ficha Técnica

Nombre:

**REVIT**

Duración:

30 horas

Dirigido a:

Objetivo

El participante logrará realizar diseños precisos y de mayor calidad con elementos de modelación y dibujo paramétrico (BIM, Modelado de Información de Edificios) y un paradigma del dibujo asistido por computador.

Temario:

**INTRODUCCIÓN.**

- Glosario Básico Entorno BIM.
- Comandos de Dibujos 2D.
- Manejo de Vistas del Proyecto.
- Conociendo la Interfaz de Usuario.
- Tipos de Extensiones de Archivos.

**INICIO DEL PROYECTO**

- Configuración de Unidades y Controles de Visualización.
- Líneas de Dibujo.
- Comandos Básicos de Dibujo 2D.
- Creación de Niveles y Ejes del Proyectos.
- Comandos Básicos de Edición.

**TRABAJO CON COMPONENTES.**

- Colocación de Muros, Pisos y Techos.
- Generación de Escaleras.
- Colocación de Mobiliario, Puertas y Ventanas.
- Generación del Entorno del Proyecto.

**DOCUMENTACIÓN DEL PROYECTO.**

- Obtención de Planos.
- Preparación del Archivo para Impresión y Exportación Dwg.
- Edición de Hojas y Pie de Plano.
- Generar Zonificación y Áreas.
- Listas de Cuentas.

**RENDER**

- Insertar Archivos Jpg.
- Configuración Geográfica y de Uso Horario.
- Colocación de Cámaras y Propiedades.
- Obtención del Render.
- Estudios de Asoleamiento.