



CONTENIDO DEL CURSO

- Principios BIM (Building Information Modeling).
- Configuraciones básicas y entorno de trabajo.
- Herramientas de diseño.
- Librerías y sistemas de visualización.
- Creación y modificación de elementos básicos de construcción 3D.
- Configuración y edición elementos constructivos.
- Puertas, vanos y ventanas.
- Creación de elementos estructurales.
- Edición de elementos estructurales y creación y modificación de losas.
- Creación y edición de cubiertas.
- Creación y edición de escaleras y pasamanos.
- Dimensionado.
- Creación y actualización de cortes y fachadas.
- Manejo básico de propiedades de los elementos de documentación.
- Cuadros de áreas y generación y actualización de tablas.
- Generación de imágenes render.

Orientado a:

Arquitectos, Ingenieros, constructores, diseñadores de Espacios y mobiliarios, profesionales y tecnólogos afines a la modelización Tridimensional de proyectos.

REVIT BÁSICO ARQUITECTURA

Competencias: Al final del curso usted estará en capacidad de:

- Configurar el programa de Revit para modelización tridimensional.(Interfaz de usuario).
- Configurar el entorno de trabajo.
- Manejar conceptos básicos de la Tecnología BIM. (Building Information Modeling)
- Manejar el sistema básico de Librerías.
- Visualizar proyectos con Herramientas del Sistema.
- Crear y editar topografías.
- Creación y edición de elementos estructurales: Ejes. Columnas, Losas, cimentaciones.
- Crear y editar Muros.
- Crear y editar Pisos.
- Crear y editar cubiertas.
- Crear y editar fachadas vidriadas.
- Crear y editar escaleras y pasamanos.
- Insertar y modificar puertas.
- Insertar y modificar ventanas.
- Dimensionar y acotar.
- Definición de planos de impresión.
- Generación de planos de plantas, cortes, fachadas y detalles
- Realizar Calculo de Áreas y cantidades
- Generar vistas renderizadas.



CONDICIONES

Contamos con Salas de Informática para grupos de 6 Personas, computador por persona.

Duración: 10 Sesiones de 3 horas cada una.

Certificado: Se entregará certificación de asistencia habiendo cumplido con el 80% de participacoión en el curso.

Forma de Pago: Efectivo - Transferencia - Consignación - Tarjetas.

HORARIO

Horarios Disponibles:

Lunes a Viernes y Sábados

Horarios especiales para grupos, (a convenir).

Mañana: 09:00 am - 12:00 m

Tarde: 02:00 am - 05:00 pm

Noche: 06:00 pm - 09:00 pm

