

CURSO TÉCNICO **INTRODUCCIÓN AL MODELADO DE PROYECTOS** **CON REVIT**

CONTÁCTANOS

 (503) 2532-9827

 www.geoacademysv.com



DIRIGIDO A:

Profesionales, técnicos o estudiantes en el área de Ingeniería y Arquitectura o a fines, que tengan interés en fortalecer sus competencias y habilidades en modelado de proyectos con el software BIM REVIT.



FECHA DE INICIO
04 JULIO 2023

HORARIO DISPONIBLE:
MARTES Y JUEVES
6:00 PM - 8:00 PM



DURACIÓN
2 MESES

32 HORAS CLASES
EN TOTAL



MODALIDAD

CLASES SINCRÓNICAS



DIPLOMA

DIPLOMA DE PARTICIPACIÓN DE
ALFA GEOMATICS ACADEMY



INVERSIÓN
TOTAL

2 CUOTAS DE \$ 90.00
(Precio sin IVA)



REQUISITOS DE INGRESO

- Profesionales, técnicos o estudiantes de Ingeniería y Arquitectura o carreras a fines.
- Buen manejo de computadora



REQUISITOS TECNOLÓGICOS

- Disponer de computadora con al menos las siguientes características: Microsoft Windows 10 /11 de 64 bits, 8 GB de RAM. o superior. Procesador intel i3 / Amd ryzen 3 o superior. 30 GB de espacio libre en el disco.
- Revit 2021 o superior (disponible en el sitio web de Autodesk con una licencia o una prueba gratuita).
- Traer computadora (Para estudiantes en modalidad presencial)

MÓDULOS DEL DIPLOMADO

Principales temas a desarrollar



MÓDULO I

INTRODUCCIÓN A
REVIT



MÓDULO II

PRESENTACIÓN DEL
PROYECTO



ESPECIALISTA DEL CURSO ARQ. LEONARDO GUZMÁN

Arquitecto graduado por la Universidad Dr. José Matías Delgado y docente universitario en la Universidad Dr. José Matías Delgado; cuenta con certificaciones por Autodesk como usuario de los programas de AutoCAD y Revit. Además de contar con un curso especializado en Autodesk Revit Building por el ITCA-FEPADE.

Posee una amplia experiencia en el manejo de software como Twinmotion, SketchUp, Autodesk 3ds Max, Revit, Lumion, Adobe Photoshop, Premier y Audition, entre otros más.



MÓDULO I INTRODUCCIÓN A REVIT

1.0 Introducción y conceptos iniciales

Instalación y versiones
Interfaz
plantilla de proyecto
formato del archivo

2.0 Preparar un proyectos

Unidades, ubicación y coordenadas
Creación de vistas (alzados, secciones, 3d)
vista en planta y niveles
uso de cuadrícula o rejilla

3.0 Elementos básicos, modelado (I).

Introducción a las familias
herramientas básicas
muros y sus propiedades
2.2 elementos básicos,
modelado (II)
Creación de piso
Creación de cubiertas
Creación de columnas

4.0 Modelado intermedio (I).

Uso de familias
Ventanas, puertas y aberturas
muro cortina

5.0 Modelado intermedio (II).

Creación de escaleras
pasamanos y barandas
rampas

6.0 Modelado avanzado (II).

elemento modelado en situ
modelado de familia paramétrica

7.0 Modelado avanzado (III).

modelado con masas

MÓDULO II

PRESENTACIÓN DEL PROYECTO



1.0 Visibilidad y gráficos

Visualizar elementos
plantilla de vistas
configuración de vista

2.0 Estructurando el proyecto (I).

Creación de planos
cajas de referencia
anotaciones y familias

3.0 Estructurando el proyecto (II).

Fases
opciones

4.0 Estructurando el proyecto (III).

áreas del proyecto
tablas

5.0 Emplazamiento básico

topografía
estudio solar

6.0 Generando renders

uso y configuración de materiales
generando presentaciones
generando vídeos

7.0 Ordenando el contenido

Administrar archivos externos
compartir elementos entre proyectos
trabajo grupal
impresión y toques finales

DESCUENTOS DISPONIBLES

DESCUENTO ESTUDIANTES \$75.00 MENSUALES

Únicamente para **estudiantes activos**, deberá presentar fotografía o imagen de carnet y comprobante de materias inscritas del ciclo en curso o de un ciclo anterior. NO aplica para estudiantes egresados, postgrado y/o maestrías. Enviar la información por correo a info@geoacademysv.com, WhatsApp o Redes Sociales

PAGO TASA CERO DESDE \$ 15.00 SIN INTERESES

Realiza un pago único por la inversión total del Diplomado con tasa 0% de interés a 3, 6, 9 y hasta 12 meses con Tarjeta de Crédito del Banco Agrícola.

*No aplica para otros bancos.

DESCUENTO EMPRESARIAL PRECIO ESTUDIANTE

Cancela el precio de estudiante al inscribirse tres o más colaboradores de una misma empresa.

SOLICITUD DE FACTURA O CCF

Los precios NO incluyen IVA.

En el caso de requerir factura o crédito fiscal, deberá notificarlo previamente antes de realizar el pago.

Enviar documentos (NIT, DUI, Tarjeta de IVA) a info@geoacademysv.com o WhatsApp al 7392-7744

PROCESO DE INSCRIPCIÓN

1. PONTE EN CONTACTO CON UN ASESOR ACADÉMICO



Inicia tu proceso de inscripción confirmando tu espacio con un asesor académico.

2. REALIZAR PAGO



Realiza el pago de la primer cuota del programa

*No aplica devolución o reintegro por pago de matriculas o mensualidades.

3. COMPLETAR FORMULARIO



Completa el formulario online de registro.



¡INSCRÍBETE!

E-mail: info@geoacademysv.com

WhatsApp 7392-7744 | Teléfono 2532-9827

