



**Alfa Geomatics
Academy**

**CURSO
TÉCNICO**

**INTRODUCCIÓN AL MODELADO
DE PROYECTOS CON REVIT**

Contáctanos:

☎ 2532-9827

📞 7392-7744

✉ Info@geoacademysv.com

🌐 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.





LA FORMACIÓN PROFESIONAL QUE NECESITAS



**Diplomados
Cursos
Talleres**
para Ingeniería y
Arquitectura

**¡Inscríbete
a precio
de estudiante!**



Valido hasta el 30 de Junio, aplican otras restricciones

GENERALIDADES

FECHA DE INICIO



03 DE SEPTIEMBRE 2024

Horario disponible:
Martes y Jueves
6:00 pm - 8:00 pm

DIPLOMA



DIPLOMA DE PARTICIPACIÓN

De Alfa Geomatics Academy

DURACIÓN



2 MESES

32 Horas Clase en total

INVERSIÓN TOTAL



PROFESIONALES
\$90.00 MENSUALES

ESTUDIANTES
\$75.00 MENSUALES

MODALIDAD



CLASES SINCRÓNICAS

Clases Virtuales
(100% en vivo)



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 CURSO



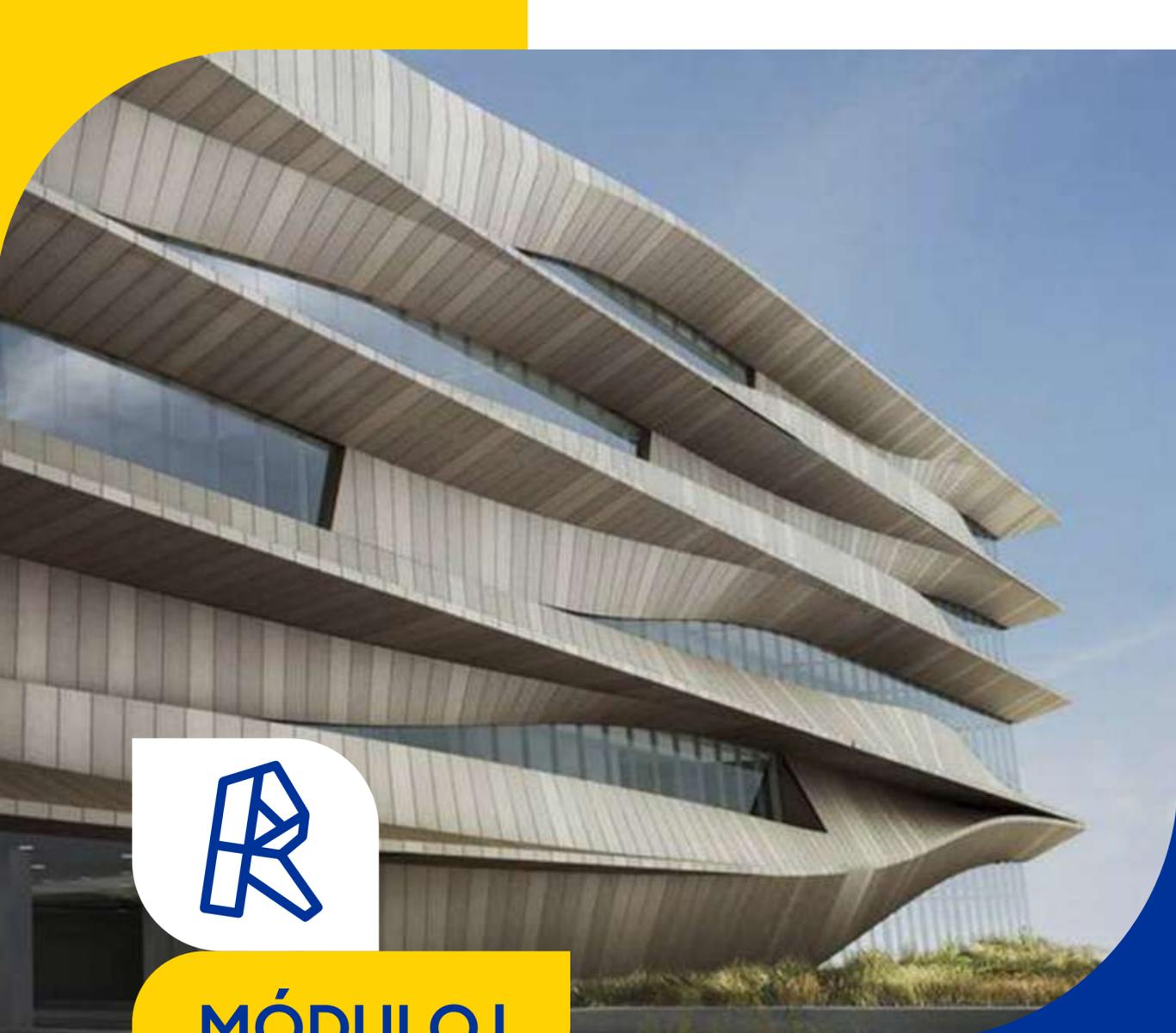
MÓDULO I

Introducción a
Revit



MÓDULO II

Presentación
del proyecto



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

3.2 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)

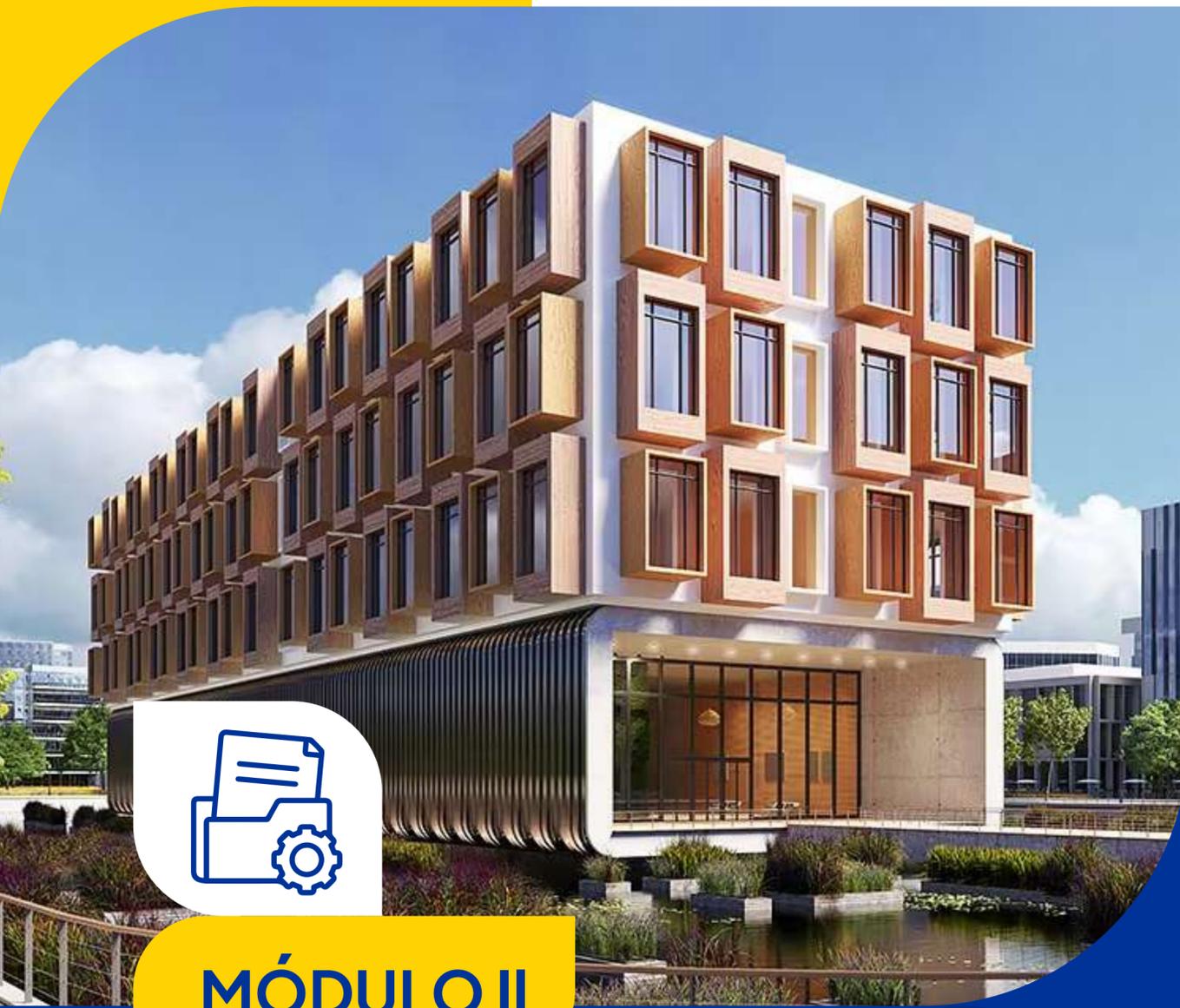
- Creación de escaleras
- Pasamanos y barandas
- Rampas

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

FACILITADOR 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.

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.*

SOLICITUD DE CCF

- En el caso de requerir 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



DESCUENTO EMPRESARIAL PRECIO ESTUDIANTE

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

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.

TÉRMINOS Y CONDICIONES

■ Modalidad de Pago

Pago al Crédito (a partir de 30 días plazo) está modalidad de pago aplica para empresas privadas y/o gubernamental que por procesos internos no pueden cancelar de forma anticipada. Se debe coordinar con el área académica previo al registro. Para esta modalidad de pago NO aplican descuentos por estudiante o grupos corporativos.

■ Diploma de participación

Aplica únicamente para cursos técnicos, talleres o seminarios. Al finalizar el programa de estudio inscrito se otorgará un diploma de participación el último día de clases. En el caso de ser estudiante en modalidad virtual (100% en vivo) podrá retirarlo en los días próximos al cierre del grupo según el área académica.

■ Certificación

Aplica únicamente para Diplomados. Para obtener la certificación final el estudiante deberá de cumplir con la nota mínima de 7 en su promedio final y haber asistido al 80% de sus clases presenciales o virtuales según la modalidad que haya elegido al momento de su inscripción. De no cumplir con uno de los requisitos expuestos anteriormente no podrá obtener el diploma y la certificación final.

■ Formas y fechas de pago.

El pago de la mensualidad o cuota será anticipado y deberá ser cancelado entre las fechas del 1 al 15 de cada mes. De no cancelar en las fechas establecidas tendrá un recargo del 10% sobre el valor de la mensualidad atrasada en concepto de mora.

■ Suspensión Temporal

Se procederá a suspender de forma temporal al estudiante que haya acumulado dos mensualidades o cuotas del programa en estudio. No podrá acceder a las clases, material, grabaciones o actividades del mismo. Así como no podrá obtener el diploma o certificación final.

Se habilitará el acceso únicamente al estar solvente.

■ Reprogramación o Cierre de grupos.

Si por algún motivo ajeno a la institución educativa que impida iniciar las clases en la fecha establecida o por no cumplir con el mínimo de inscripciones requeridas para aperturar un grupo de clases, este podrá ser evaluado por la dirección académica para reprogramar la fecha de inicio del curso técnico o diplomado o cerrar el grupo de clases de manera definitiva.

Si por algún motivo el estudiante inscrito no puede continuar en la nueva fecha establecida podrá solicitar reintegro bajo los términos expuestos en devolución o cancelación.

■ Devolución o cancelación.

Aplica reintegro por pago de inscripción únicamente en el caso que el estudiante inscrito no pueda continuar en la nueva fecha establecida del curso técnico o diplomado.

Es responsabilidad del estudiante informar y compartir la información requerida por el área académica dentro del plazo que está misma establezca.

Si el pago fue realizado por medio de tarjeta de crédito o débito, se descontará la comisión cobrada a Alfa Geomatics Academy por la transacción realizada. El reintegro se realizará en un periodo de 10 días hábiles.

No aplica reintegro o devolución en los siguientes casos:

- Una vez iniciado las clases o módulos del curso técnico o diplomado inscrito.
- Retiro del estudiante por situaciones ajenas a la academia.

¡INSCRIBETE!

Contáctanos:

☎ 2532-9827

☎ 7392-7744

✉ Info@geoacademysv.com

🌐 www.geoacademysv.com