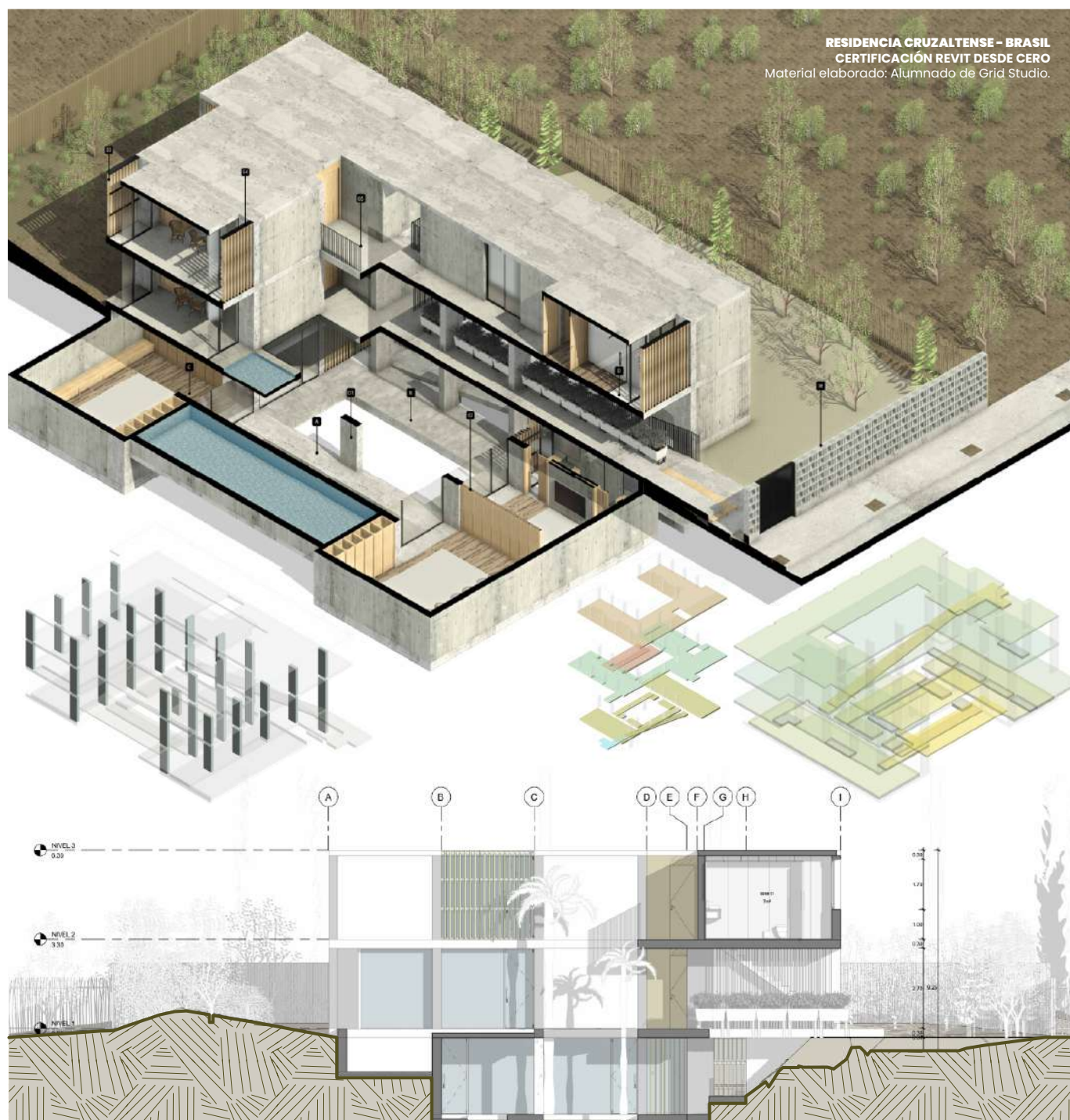


REVIT DESDE CERO

Vivienda Unifamiliar

18h

Curso Online





“ CONSTRUYE DIGITALMENTE,
IMPACTA
GLOBALMENTE ”

COHOUSING SAN JUAN /
ENESEIS ARQUITECTURA
CERTIFICACIÓN REVIT DESDE CERO
Material elaborado: Alumnado de Grid Studio.

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

En este curso aprenderás **Revit Desde Cero - Vivienda Unifamiliar**, un software esencial para el modelado de información en arquitectura y construcción. Cubriremos desde el **modelado básico** hasta herramientas más avanzadas como las **masas conceptuales, estructuras**, y la creación de **planteamientos básicos en arquitectura**.

También haremos una introducción a **D5 Render**, lo que te permitirá presentar tus proyectos modelados con Revit con visualizaciones realistas y profesionales. Este curso está diseñado para quienes buscan una formación inicial que los prepare para aplicar sus conocimientos en proyectos profesionales.

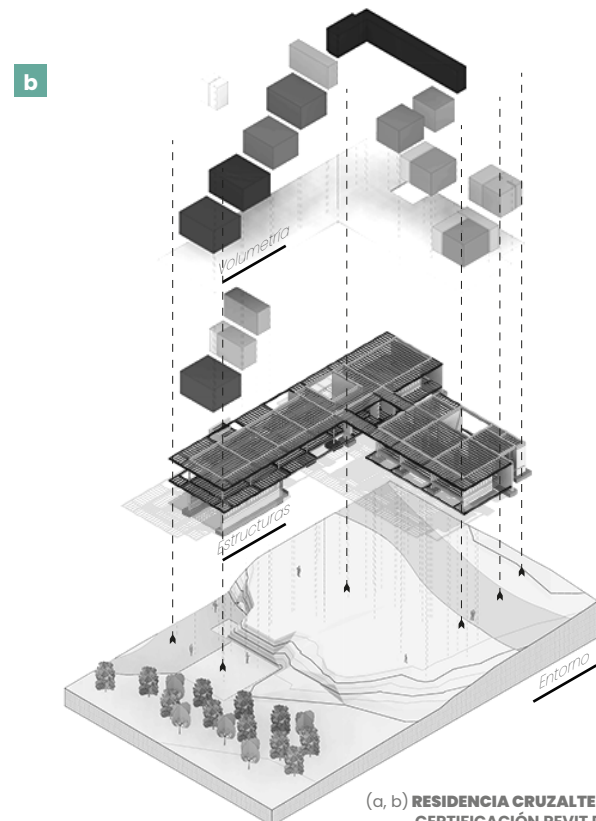


SALIDA PROFESIONAL

Nuestros cursos te brindan la preparación para que puedas trabajar en estudios de arquitectura, ingeniería, diseño, inmobiliarias y entidades públicas afines en la adopción de la metodología BIM.

Al finalizar este curso, estarás capacitado para modelar proyectos en Revit, realizar planimetría básica, y generar renders básicos, habilidades que te permitirán acceder a oportunidades laborales y de colaboración en la industria AEC (Arquitectura, Ingeniería y Construcción).

Además, recibirás el respaldo de **Grid Studio**, un referente en el ámbito del diseño digital y visualización arquitectónica.



(a, b) RESIDENCIA CRUZALTENSE BRASIL
CERTIFICACIÓN REVIT DESDE CERO
Material elaborado: Alumnado de Grid Studio.

CARACTERÍSTICAS GENERALES



DURACIÓN

18 hrs
de formación



CERTIFICACIÓN

- 1 Constancia de capacitación por **GRID STUDIO**.
- 2 Certificado de proyecto de **GRID STUDIO**.
- 3 Certificación oficial de **ATC AUTODESK**.



MODALIDAD

100%
online

Con clases en vivo y acceso a grabaciones.

ACCESO A LICENCIAS

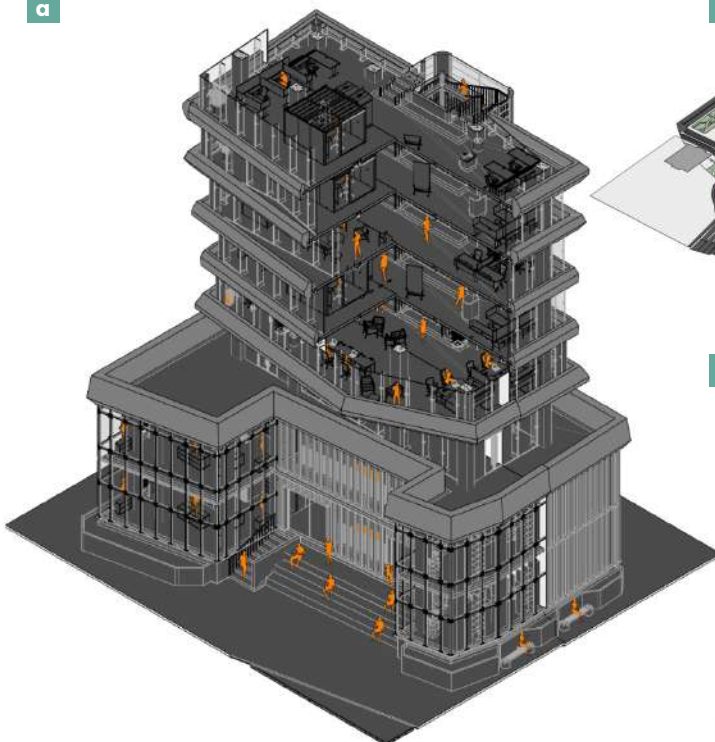
Tendrás acceso a **licencias de entrenamiento de Revit** para que puedas practicar y realizar tus entregas sin restricciones.

**Solo si es que no se cuenta con licencia educacional de Revit*

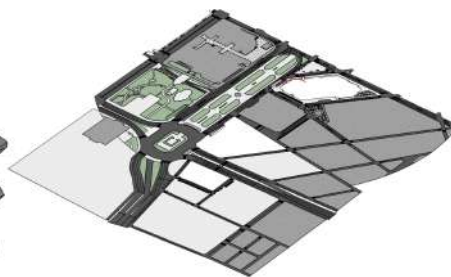
(a, b, c) **TORRE DE COMERCIO Y OFICINAS**
CERTIFICACIÓN REVIT DESDE CERO

Material elaborado: Alumnado de Grid Studio.

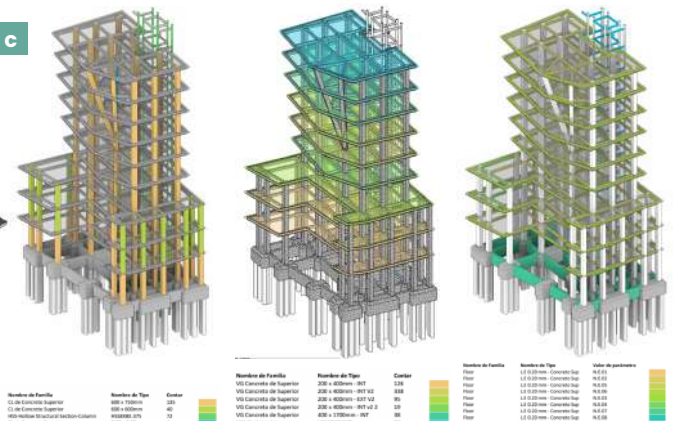
a



b



c



REQUISITOS PREVIOS Y SOFTWARES

Para el curso de **Revit Desde 0 - Vivienda Unifamiliar**, los requisitos previos son mínimos, ya que está diseñado para principiantes. Sin embargo, es ideal que los estudiantes cuenten con:

Familiaridad con otros programas de diseño:



AUTODESK
AutoCAD



SketchUp

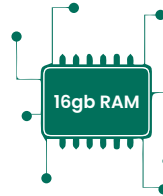
No es indispensable pero si útil, ya que facilita la adaptación a la interfaz y comandos básicos de Revit.



SISTEMA OPERATIVO
Windows 8.1/10 (64Bits)



CONEXIÓN A INTERNET
1 Mbps de subida (min)



HARDWARE
PC o portátil



AURICULARES Y MICRÓFONO
Conexión USB

REQUISITOS DE HARDWARE EN SU PC

REVIT (2021-2024)	R	Mínimo	Recomendado
	Sistema operativo	Windows 10 (1909 o posterior)	Windows 10 (1909 o posterior)
	Memoria RAM	8GB	16GB
	Disco duro	30GB	30GB
	Tarjeta de video	2GB	4GB
	Procesador	AMD Ryzen 5 serie 2000 o Intel i5 7000 2,5 GHz o 2,9 GHz	AMD Ryzen 5 o 7 gen 3000 o Intel i5 o i7 gen 8000 3 GHz o 4 GHz

D5 RENDER	P	Mínimo	Recomendado
	Sistema operativo	Windows 10 (1909 o posterior)	Windows 10 (1909 o posterior)
	Memoria RAM	16GB	32GB
	Disco duro	20GB	20GB
	Tarjeta de video	NVIDIA GTX 1660 6GB o AMD RX 6500 8 GB	NVIDIA RTX 3080 12GB o AMD RX 6800 16GB
	Procesador	AMD Ryzen 5 serie 3000 o Intel i5 9000	AMD Ryzen 5 serie 5000 o Intel i5 11000

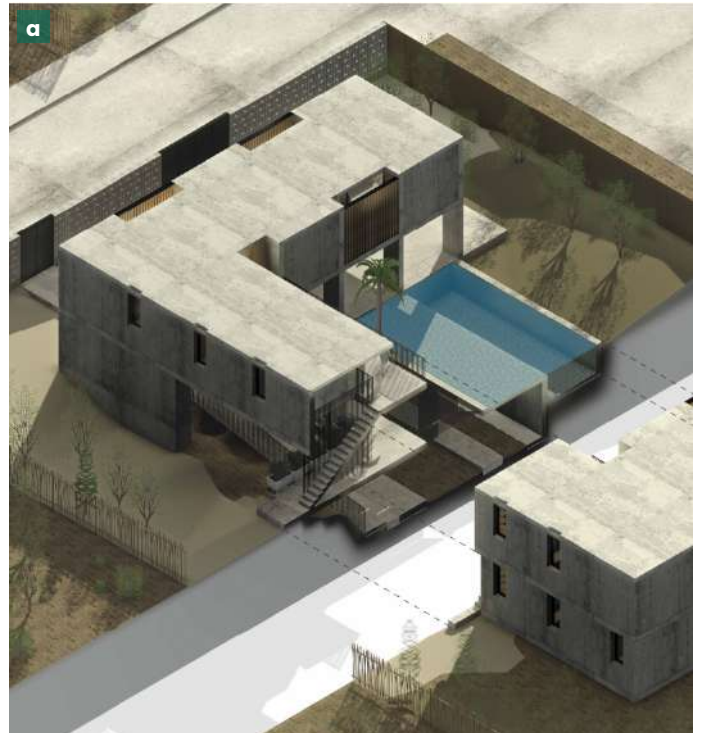
COHOUSING SAN JUAN / ENESEIS ARQUITECTURA
CERTIFICACIÓN REVIT DESDE CERO
Material elaborado: Alumnado de Grid Studio.



METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

TALLERES GRATUITOS COMPLEMENTARIOS

En Grid Studio estamos comprometidos con tu aprendizaje y crecimiento profesional. Además de nuestros cursos completos, ofrecemos **talleres complementarios gratuitos** diseñados para potenciar tus habilidades en áreas específicas de la arquitectura y el modelado BIM. Estos talleres te brindan la oportunidad de explorar herramientas nuevas, perfeccionar técnicas y estar al día con las últimas tendencias del sector.



(a, b, c) COHOUSING SAN JUAN / ENESEIS ARQUITECTURA
CERTIFICACIÓN REVIT DESDE CERO
Material elaborado: Alumnado de Grid Studio.

ASESORÍAS Y CRÍTICAS PERSONALIZADAS

Además, todos nuestros estudiantes accederán a asesorías que se extiende durante el curso y **hasta 30 días posteriores a su finalización (Proceso de certificación)**. Queremos asegurarnos de que tu experiencia de aprendizaje sea lo más completa y productiva posible.



PLATAFORMAS COLABORATIVAS

METODOLOGÍA

Optimizar el desarrollo profesional.



Notion



miro

¿Qué beneficios ofrecen?

1. Notion: A través de esta plataforma, los estudiantes tienen acceso a una **biblioteca digital organizada** con todos los recursos necesarios para su formación: tutoriales, guías, plantillas y documentos clave.

Además, Notion permite la **colaboración en tiempo real** con profesores y compañeros, creando un espacio donde pueden compartir ideas, hacer preguntas y recibir retroalimentación directa sobre sus proyectos.

2. Miro: Para fomentar la creatividad y la planificación visual, utilizamos Miro, una herramienta de **pizarras digitales** que facilita la creación de mapas mentales, diagramas de flujo, lluvia de ideas y planificación de proyectos.

Esta plataforma ayuda a los estudiantes a **estructurar y visualizar sus proyectos** de manera más clara, fomentando la colaboración en equipo y el intercambio de ideas.

Ambas herramientas permiten a nuestros alumnos trabajar de manera ágil y colaborativa, facilitando la comunicación y el seguimiento de sus avances en un entorno dinámico y accesible, lo que fomenta una interacción constante y permite una experiencia de aprendizaje más rica y conectada con las exigencias del mundo profesional.



Certificación oficial de ATC Autodesk
respaldada a nivel internacional.

SOMOS UN CENTRO DE FORMACIÓN AUTORIZADO

Estudiar en Grid Studio, un Autodesk Training Center (ATC) certificado, te ofrece:

1 Certificación oficial reconocida:

Obtén una **certificación de Autodesk**, valorada por empresas, que mejora tus oportunidades laborales.

2 Instructores y material exclusivo:

Aprende con **expertos certificados** y material de estudio exclusivo y actualizado de Autodesk.

3 Software original y tecnologías avanzadas:

Trabaja con las **versiones más recientes del software Autodesk**, garantizando una formación alineada con el mercado.

4 Experiencia práctica y proyectos reales:

Desarrolla tus habilidades con proyectos prácticos que **simulan desafíos profesionales reales**.

5 Red Global y oportunidad profesional:

Conéctate con una **red de profesionales de Autodesk** y accede a eventos, proyectos colaborativos y networking.



(a, b, c) COHOUSING SAN JUAN / ENESEIS ARQUITECTURA
CERTIFICACIÓN REVIT DESDE CERO
Material elaborado: Alumnado de Grid Studio.

CERTIFICACIONES DEL CURSO

☒ Constancia de Capacitación por Grid Studio

Se entregarán a todo alumno que haya asistido a un mínimo del 80% del total de horas del curso. Además deberá tener una nota mayor o igual a 12.



☒ Certificado de Proyecto de Grid Studio

El alumno tendrá que presentar un proyecto personal. Dicho proyecto pasará por dos o más críticas con el docente del curso o asesor, el cual será el encargado de ponderar el proyecto, la nota mínima es de 16 a 20 para obtener el certificado. El alumno tendrá un lapso de 30 días después de la finalización del curso para entregar su proyecto.

☒ Certificación oficial de ATC AUTODESK*

Los estudiantes obtendrán su certificado oficial de Autodesk después de haber completado y entregado satisfactoriamente su proyecto final de certificación.

*Respaldada a nivel internacional por Autodesk



NUESTROS ALUMNOS NOS AVALAN_____

Algunos de nuestros alumnos con las mejores entregas han trabajado en importantes estudios y destacan por su creatividad y dominio técnico:



Rogger Gómez

Proyecto de certificación Revit desde 0
COHOUSING SAN JUAN
Software: Autodesk Revit 2024

"Tomar el curso de Revit en Grid Studio fue todo un acierto. Desde el primer módulo, sentí que el contenido estaba bien estructurado y cubría todos los conceptos esenciales. Además, el acceso a las galerías de recursos BIM fue clave para poder practicar y personalizar mis proyectos."

[CLIC PARA REVISAR LA ENTREGA](#)

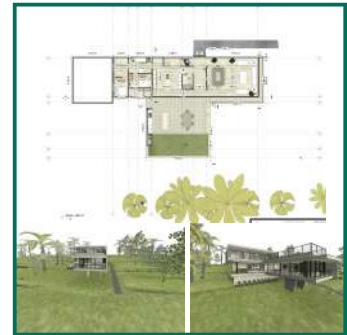


Erik Rojas

Proyecto de certificación Revit desde 0
RESIDENCIA CRUZALTENSE
Software: Autodesk Revit 2024

"El curso me dio una base sólida en BIM, algo que buscaba desde hace tiempo. Me encantó cómo cada tema es abordado de manera práctica y directa, y la plataforma es muy fácil de navegar. Tener acceso a recursos exclusivos y una comunidad activa me motivó mucho."

[CLIC PARA REVISAR LA ENTREGA](#)



Nayeli Velarde

Proyecto de certificación Revit desde 0
CASA CC
Software: Autodesk Revit 2024

"Grid Studio tiene una metodología que facilita el aprendizaje desde cero. Aprendí mucho más de lo que esperaba, gracias al enfoque práctico y los ejercicios guiados. Los instructores son súper accesibles y la plataforma en línea facilita la interacción con compañeros."

[CLIC PARA REVISAR LA ENTREGA](#)



Ramsses Quirita

Proyecto de certificación Revit desde 0
EDIFICIO RESIDENCIAL QUARTIER EQUIPETROL
Software: Autodesk Revit 2024

"Tomar el curso en Grid Studio fue una excelente decisión. La plataforma es muy completa, y me encantó que incluyera galerías de familias y recursos de Revit, que me ayudaron a hacer mis proyectos más detallados y profesionales."

[CLIC PARA REVISAR LA ENTREGA](#)



Luis Galdos – Adriana Mora

Proyecto de certificación Revit desde 0
TORRE DE OFICINAS Y COMERCIO "AVENIDA GRAU"
Software: Autodesk Revit 2024

"Grid Studio me sorprendió con la calidad del curso y la cantidad de recursos disponibles. Desde herramientas BIM hasta ejemplos prácticos, todo está diseñado para que aprendas con proyectos aplicables."

[CLIC PARA REVISAR LA ENTREGA](#)



Henry Mamani

Proyecto de certificación Revit desde 0
EDIFICIO LA GUIARA COLOMOS
Software: Autodesk Revit 2024

"La experiencia de tomar un curso aquí fue más que satisfactoria. No solo aprendes teoría, sino que lo aplicas en casos reales, lo cual es súper útil. La plataforma de grid studio es muy intuitiva, y los recursos extra como la galería BIM y los videos tutoriales te permiten aprender rápido."

[CLIC PARA REVISAR LA ENTREGA](#)

TEMARIO DEL CURSO

TE PRESENTAMOS EL TEMARIO DIVIDIDO EN 9 MÓDULOS

01

NIVELACIÓN, ORGANIZACIÓN E INTERFAZ DEL PROGRAMA

- Preguntas de nivelación para identificar conocimientos y ritmo del grupo.
- Organización del estándar de nomenclaturas de un proyecto de escala baja.
- Interfaz del programa: pestañas, comandos básicos y grupos principales.
- Configuración inicial del archivo: plantilla base, unidades, niveles y rejillas.
- Browser Organization: tipos propuestos por Grid Studio y cómo transferirlos.
- Herramientas básicas de dibujo: muros, líneas, componentes, selección de aristas (línea verde), herramientas de trazado.
- Práctica de shortcuts y configuración de accesos directos básicos.
- Inserción de referencia gráfica o diseño directo desde cero.

INTRODUCCIÓN A GRID STUDIO

- Presentación de Grid Studio.
- Presentación del docente y alumnado.
- Objetivos del curso.
- Revisión del temario y sílabo.
- Herramientas colaborativas a utilizar en clase (Programas, plataformas y plugins).
- Explicación del Proyecto de Constancia y Certificación + Referentes.

02

ENTORNO

- Orientación del norte del proyecto y configuración del emplazamiento.
- Importación de ortofoto o imagen referencial del terreno.
- Establecimiento de linderos y límites del lote.
- Modelado de topografía básica: creación del terreno y curvas simples.
- Modelado del entorno inmediato: vías, veredas, jardín y manzana referencial a escala.
- Creación de la masa en lote del contexto inmediato del proyecto.
- Laminado de entorno.

03

CONCEPTUAL

- ❑ Uso de plantillas e importación de plantillas para vistas, análisis y organización inicial.
- ❑ Modelado de masa básica para definir volumetría general de la vivienda.
- ❑ Modelado de masas conceptuales in-situ para explorar variantes de forma.
- ❑ Modelado de losas o plataformas conceptuales.
- ❑ Configuración del análisis solar del terreno en función del lote y orientación.
- ❑ Laminado del estudio solar para evaluar asoleamiento e iluminación natural.

04

05

ESTRUCTURA

- ❑ Plantilla inicial y configuración estructural.
- ❑ Modelado de elementos estructurales: Cimientos básicos, columnas, vigas, viguetas y losas estructurales.
- ❑ Creación de perfiles estructurales.
- ❑ Modelado de escalera y rampas básicas.
- ❑ Análisis de elementos estructurales con Diroots.
- ❑ Laminado estructural.

ARQUITECTURA

- ❑ Plantilla inicial y configuración arquitectónica.
- ❑ Modelado de elementos arquitectónicos: tabiquería, acabados de piso y muro, sistemas de muros cortina.
- ❑ Creación de galería de materiales.
- ❑ Análisis de elementos arquitectónicos con Diroots.
- ❑ Laminado arquitectónico.

06

07

ARQUITECTURA INTERIOR

- ❑ Mobiliarios y decoración.
- ❑ Insertar mockups de espacios definidos.
- ❑ Resumen de galerías del navegador.
- ❑ Galerías desarrolladas por Grid Studio.

PLANIMETRÍA

- ❑ Creación de vistas por sistema (planta, 3D, cortes).
- ❑ Organización de layouts, viewports y membretes.
- ❑ Creación de gráficas visualmente atractivas.
- ❑ Preparación de láminas y exportación final.

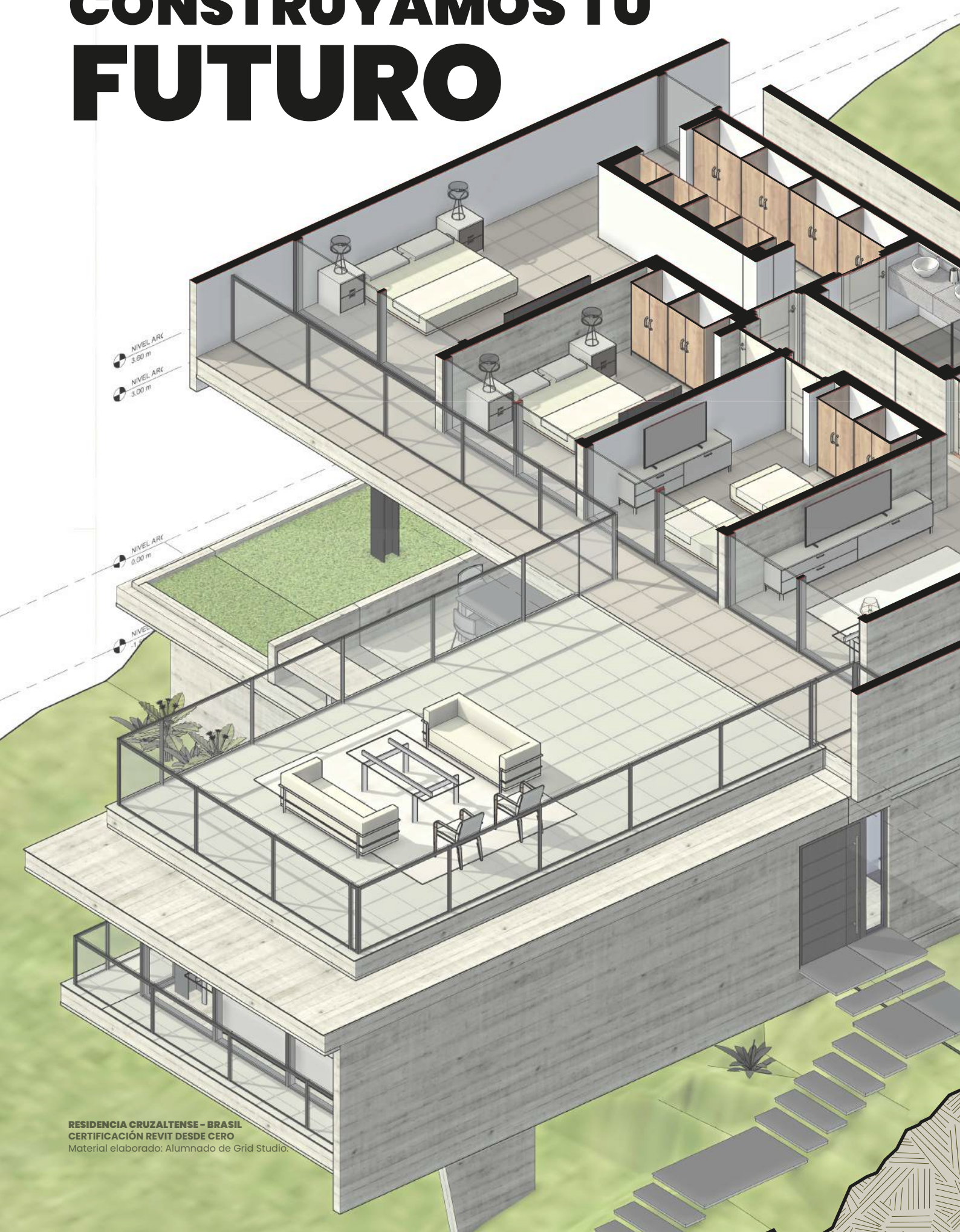
08

RETROALIMENTACIÓN

- ❑ Revisión general del modelo y láminas.
- ❑ Sugerencias de mejora y ajustes finales.
- ❑ Entrega Parcial del proyecto.

09

CONSTRUYAMOS TU FUTURO



RESIDENCIA CRUZALTENSE - BRASIL
CERTIFICACIÓN REVIT DESDE CERO
Material elaborado: Alumnado de Grid Studio.

APRENDE CON LOS MEJORES

Docentes expertos en BIM

ARQ. JESÚS CÉSPEDES



CEO / Docente de Grid Studio

- ❑ Coordinador general en proyectos de arquitectura e infraestructura BIM.
- ❑ Más de 12 años de experiencia en diseño, desarrollo y construcción de productos inmobiliarios y oficinas comerciales.
- ❑ Participación en proyectos con entidades privadas (Atelier Rouschse Reyna, Arq. Perú, Abril Grupo).
- ❑ Participación en proyectos del estado (MININTER, MINEDU y la Fuerza Aérea del Perú).

ARQ. AYRTON OCHOA



Docente de Grid Studio

- ❑ Socio Cofundador: Doble Arquitectura.
- ❑ Arquitecto y urbanista graduado de UNIRITTER – Brasil.
- ❑ Desarrollador de proyectos en metodología BIM.
- ❑ Experiencia en proyectos residenciales de gran y pequeña escala.
- ❑ Participación en proyecto premiado en concurso de sustentabilidad Saint-Gobain 2019 (Pousada Praia de Torres).

ARQ. RICHARD BELLIDO



Docente de Grid Studio

- ❑ Arquitecto egresado de la Universidad de San Luis Gonzaga.
- ❑ Experiencia en digitalización BIM de proyectos emblemático del Perú y Latinoamérica.
- ❑ Experiencia en diagramación de paneles arquitectónicos.
- ❑ Experiencia como visualizador arquitectónico y postproducción.
- ❑ Experiencia en proyectos BIM.

ARQ. ADRIÁN VILLEGAS



Docente de Grid Studio

- ❑ Especialista en estructuras.
- ❑ Arquitecto experto en metodología BIM.
- ❑ Experiencia en complejos multifamiliares y viviendas de campo.
- ❑ Experiencia en arquitectura modular con contenedores marítimos.
- ❑ Desarrollo, ejecución y supervisión de obras.
- ❑ Experiencia en desarrollo de proyectos de culto, auditorios y salones de convenciones.

ARQ. PAMELA VILCAPOMA



Docente de Grid Studio

- ❑ Arquitecta CAP, 3D Artist e instructora certificada.
- ❑ Experiencia en diseño de equipamientos residenciales sostenibles y en el uso de tecnologías aplicadas.
- ❑ Dirección y supervisión de obras en VISO CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA.
- ❑ ArchVIZ para el sector inmobiliario y capacitación de nivel profesional para arquitectos e ingenieros en visualización arquitectónica y metodología BIM.

ARQ. RENATO FERRANDO



Docente de Grid Studio

- ❑ Experiencia en desarrollo de edificaciones inmobiliarias.
- ❑ Certificado internacional por Autodesk en Revit y Autocad.
- ❑ Experiencia en obras hospitalarias.
- ❑ Especialista en financiamiento y estructuración de proyectos inmobiliarios.
- ❑ Analista de proyectos con perfil de negociación inmobiliario y gestor de LandBank.

YA HAN CONFIADO EN NOSOTROS_____

Nos enorgullece haber colaborado con diversas **marcas y empresas** de prestigio que han confiado en nosotros para la **implementación de proyectos BIM** y la **formación especializada** de sus equipos.

A lo largo de nuestra trayectoria, hemos trabajado con empresas líderes en los sectores de la construcción, arquitectura e ingeniería, brindándoles **soluciones BIM** personalizadas y cursos de alta calidad. Algunas de las compañías que han confiado en GRID Studio incluyen:



NUESTROS PRINCIPALES PARTNERS_____



¿QUIERES TRANSFORMAR TU CARRERA PROFESIONAL?

Nuestros cursos están diseñados para que domines herramientas como **Revit, BIM, Renderizado y Postproducción**. Con instructores certificados, prácticas reales y asesorías, podrás llevar tus habilidades a otro nivel y destacarte en la industria.

¿Estás listo para construir el futuro de la arquitectura?

¡Únete a Grid Studio y da el siguiente paso!



@gridstudioperu



+51 908 848 496



consultas@grid.pe



Jr. Nazca 612 – Jesús María
Lima, Perú



GRID STUDIO