

MÉTODO TBC · PROGRAMA DEL CURSO · 2DA EDICIÓN TELEPRESENCIAL

Workshop BIM + Claude.
IA aplicada a la arquitectura.

Claude aplicado al trabajo del arquitecto: prompts técnicos, revisión normativa, generación de datos para el modelo y conexión a Revit mediante MCP. Curso telepresencial con clases en vivo vía Zoom y entregables corregidos por los profesores.

TELEPRESENCIAL • 7 CLASES × 2 H • 14 HORAS ACADÉMICAS • LUNES 19 A 21 H (CHILE)

INICIO

Lunes 23 de noviembre de 2026 · 6 semanas

VALOR

$150.000 CLP · USD 190

ACERCA DEL CURSO

IA aplicada a la Arquitectura

Con este curso aprenderás a integrar la inteligencia artificial en tu flujo de trabajo mediante el uso de Claude + Revit, dentro de la metodología BIM aplicada a la arquitectura, modelando un caso de estudio. Son clases en vivo vía Zoom, los lunes durante 6 semanas: cada clase queda grabada en el campus y tus entregables los corrigen los profesores.

MODALIDAD	Telepresencial · clases en vivo vía Zoom · campus virtual
CLASES	7 clases de 2 horas · 14 horas académicas (Clase 0 de instalación + 6 clases)
CALENDARIO	Lunes de 19:00 a 21:00 h (Chile) · 6 semanas desde el lunes 23 de noviembre de 2026
ESTRUCTURA	Dos líneas: teórica y práctica · cada clase con una actividad de cada una, evaluada por el docente
EVALUACIÓN	Entregables corregidos por los profesores, con rúbrica y retroalimentación escrita
ACCESO	Campus virtual por un año, con material descargable y las clases grabadas
COMUNIDAD	Acceso permanente a la comunidad The BIM Co-Work en Skool
INSCRIPCIONES	Abiertas
DICTA	Prof. Rafael Terrero · Prof. Rodrigo Fritis

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

Cinco objetivos.

01

Prompts técnicos.

Formular instrucciones con rol, contexto, tarea, formato y restricción, reconociendo los límites del modelo.

02

Normativa cruzada.

Revisar especificaciones técnicas y normativa cruzando los documentos del propio proyecto.

03

Datos para el modelo.

Generar archivos de importación y de parámetros compartidos con la estructura que Revit exige.

04

Revit en lenguaje natural.

Instalar el servidor MCP y consultar el modelo de Revit desde lenguaje natural.

05

Automatización verificada.

Automatizar tareas repetitivas del estudio y verificar el resultado antes de incorporarlo al proyecto.

CÓMO SE TRABAJA · DOS LÍNEAS

Línea teórica

Ves el contenido de la clase en el campus y resuelves su actividad teórica: llegas a la clase en vivo con el concepto fijado.

Línea práctica

Resuelves la actividad práctica aplicando lo visto sobre archivos y casos reales de trabajo; los lunes revisamos tus avances en vivo.

CONTENIDOS

Once lecciones. Siete clases.

Las lecciones del Módulo II · BIM + IA del campus, trabajadas en 7 clases en vivo de 2 horas: una Clase 0 de instalación y seis clases de contenido. Cada lección trae una actividad teórica y una práctica, y tus entregas las corrigen los profesores.

CLASE 0 · INSTALACIÓN: CLAUDE CONECTADO A TU REVIT (MCP)

MÓDULO II · BIM + IA

01 **IA aplicada a la arquitectura · Fundamentos de IA**
Qué es un modelo de lenguaje y cómo elegirlo según la tarea. Los seis usos que sostienen el curso.

02 **Prompts para arquitectura**
Rol, contexto, tarea, formato y restricción: los cinco componentes de una instrucción utilizable.

03 **IA y arquitectura**
Diez formas de usarlo en el día a día del estudio y la primera conversación encadenada sobre un documento propio.

04 **Especificaciones técnicas**
Generar la especificación desde el proyecto y cruzarla con la planilla de acabados: la contradicción aparece en el escritorio y no en obra.

05 **Revisión normativa**
OGUC, Plan Regulador y normas técnicas. Tabla de constructibilidad, ocupación, altura y rasantes, y memoria de superficies.

06 **Aplicaciones de gestión**
De la descripción en lenguaje natural al código funcional, y qué debe revisar un especialista antes de ponerla en producción.

07 **Modelación BIM**
Archivo de importación de Revit ya formateado y clasificación IFC de los elementos identificados.

08 **Análisis de planos**
Superficies, programa y cotas extraídas desde un PDF. Equivalencia entre nombre común, categoría de Revit y clase IFC.

09 **Parámetros compartidos**
Estructura exacta del archivo .txt · GUID, tipo de dato y grupo · su carga en Revit y la comprobación en un schedule.

10 **Claude + MCP**
Con el servidor ya instalado: consulta del modelo en tiempo real, con evidencia documental y reporte de lo que queda sin información.

11 **Primeros pasos en la automatización con Claude**
Cinco niveles, del prompt guardado al artifact. Cada participante automatiza una tarea propia y registra el tiempo recuperado.

METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN

Se avanza cuando el trabajo se aprueba.

El Método TBC avanza por aprobación de entregable: se progresa cuando el trabajo se aprueba, no cuando transcurre el tiempo. El curso es telepresencial y se desarrolla de forma teórico–práctica: cada clase trae su contenido en el campus, una actividad teórica, una actividad práctica y criterios de evaluación explícitos.

01 Cada clase incluye una actividad teórica y una actividad práctica, evaluadas por el docente.

02 Rúbrica de diez criterios por actividad, en escala 1 · 4 · 5 · 7.

03 Los entregables los corrigen los profesores: se aprueba con nota 4,0 y retroalimentación escrita.

04 Las entregas pueden corregirse y volver a presentarse.

05 Clases en vivo los lunes para revisar tu avance y resolver dudas técnicas; todas quedan grabadas.

REQUISITOS DE INGRESO

- Conocimientos básicos de modelación de arquitectura en Revit
- Revit 2025
- Claude Desktop
- Excel
- AutoCAD

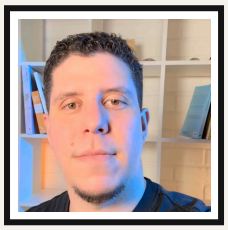
EL CURSO INCLUYE ADEMÁS

- Acceso al campus virtual por un año
- 7 clases en vivo vía Zoom (14 horas académicas), grabadas
- Material descargable, modelos Revit y plantilla de trabajo
- Entregables corregidos por los profesores
- Acceso permanente a la comunidad The BIM Co-Work en Skool
- Clase 0 de instalación del servidor MCP
- Skills de gestión de parámetros preparadas por nuestros instructores

EQUIPO DOCENTE

Dos docentes.

El taller está a cargo de arquitectos en ejercicio profesional, con experiencia vigente en modelación BIM, coordinación y docencia universitaria. Ellos dictan las clases en vivo y corrigen tus entregables.



DOCENTE Y JEFE DEL PROGRAMA

Rafael Terrero

Arquitecto U. de Oriente (2013) · U. de Chile (2021, revalidado)
Magíster BIM Management · UNIACC (2025)
Diplomado BIM Avanzado · PUC (2019)

Más de diez años de experiencia en modelación BIM, coordinación técnica y desarrollo de proyectos de arquitectura, en inmobiliaria, retail e infraestructura pública en Chile. Responsable de la modelación BIM de la Red Hospitalaria del Biobío. Docente universitario en modelación BIM, representación digital y diseño arquitectónico.



DOCENTE

Rodrigo Fritis

Arquitecto Universidad de La Serena, Chile
Certificación Revit Profesional · Autodesk
+15 años · infraestructura, movilidad y patrimonio

Con intercambios académicos en la RWTH Aachen (Alemania) y la Universidad de Valparaíso. Diplomados en BIM (iBIM Chile), Gestión del Patrimonio Local (U. Finis Terrae) y Docencia Superior Técnico Profesional (AIEP). Docente en AIEP y fundador del Estudio A24 Arquitectos Consultores.



Inscripciones abiertas.

VALOR DEL CURSO

$150.000 CLP

USD 190 estudiantes internacionales

Pago fraccionado disponible: paga en cuotas mensuales sin interés por transferencia bancaria, o en cuotas con tarjeta de crédito vía Flow. Conversa con nosotros por WhatsApp.

Al confirmarse el pago te damos la bienvenida, completas tu ficha y recibes tu clave del campus virtual. Inicio: lunes 23 de noviembre de 2026, 19:00 h (Chile).

FORMAS DE PAGO

Transferencia bancaria, con pago fraccionado mensual.
Flow: pago con tarjeta de crédito, para estudiantes en Chile.
PayPal: estudiantes internacionales (USD 190).

INSCRÍBETE ACÁ →

DESCUENTOS

30 % Miembros de nuestra Skool