

CAPACITACIÓN BIM · MODELADO ESTRUCTURAL

Revit Estructuras de concreto y acero

De la cimentación a los planos: un proyecto estructural residencial completo

15 h DURACIÓN	En vivo POR ZOOM	lun 14 sep INICIO	\$3,400 NETO MXN
-------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------------



En septiembre, celebra las fiestas patrias con nosotros: todos nuestros cursos al 2x1

Pagas uno y el segundo va gratis · aparta tu lugar antes del 15 de septiembre · *aplican restricciones

Conoce el paquete estructural de Revit aplicado en un proyecto residencial completo, desde la cimentación hasta los sistemas de losas, vigas y castillos. Las herramientas estructurales de Revit permiten construir modelos con el máximo nivel de detalle: varillas de acero, estribos, sistemas de malla y todas las configuraciones de un proyecto estructural real.

OBJETIVOS Y ALCANCES

Aprenderás a configurar los elementos estructurales de concreto en sus formas elementales, y las estrategias para dimensionar, ajustar y anotar correctamente un proyecto estructural: niveles de cimentación, muros de block y de carga, castillos, vigas, dados, todos los tipos de varillas de refuerzo y la elaboración de planos y detalles profesionales.

Dirigido a

Proyectistas, modeladores, estudiantes y estructuristas que necesitan modelar un proyecto estructural completo.

¿ES PARA TI?

● ● ● INTERMEDIO

Modelas en Revit y buscas construir proyectos estructurales para obra residencial o comercial de concreto y varillas de refuerzo:

- ✓ Experiencia comprobable en Revit para Arquitectura
- ✓ Manejas elementos esenciales de navegación
- ✓ Puedes generar planos básicos de anteproyecto

REVIT ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y ACERO

TEMARIO DEL CURSO

- Plantilla estructural: integración con el modelo de arquitectura
- Ajustes de tamaño y nombres de castillos y vigas
- Coordinación y manejo de niveles estructurales incluyendo cimentación
- Método de trazo para castillos, vigas y su relación con los ejes
- Sistemas de vigas repetitivas en cubiertas planas y con pendiente
- Elementos de cimentación: zapatas aisladas, corridas, dados, pilas
- Contexto: muro de block y muro de carga
- Refuerzos: varillas, estribos, trazo y ensamble de piezas
- Refuerzos especiales: mallas y superficies complejas
- Anotaciones estructurales: cotas y etiquetas especiales
- Planos y documentación

ESPECIFICACIONES E INVERSIÓN

DURACIÓN	15 horas · 5 sesiones de 3 h
MODALIDAD	En vivo por Zoom · clases con el instructor
HORARIO	Lunes, miércoles y viernes · 6:00 a 9:00 pm
FECHAS	Del lun 14 sep al vie 25 sep
INSCRIPCIONES	Cierran el domingo 13 de septiembre
NIVEL	Intermedio · Modelas en Revit y buscas construir proyectos estructurales para obra residencial o comercial de concreto y varillas de refuerzo
REQUISITOS	Nociones básicas de Revit.
CUPO	Grupo reducido · mínimo 6 participantes para iniciar

INVERSIÓN POR PARTICIPANTE

\$3,400 neto

Pesos mexicanos, IVA incluido · curso completo (15 h)

Aparta tu lugar desde \$800 y liquida antes del cierre de inscripciones.

En caso de requerir factura, solicítala en info@bimcentral.com.mx o por WhatsApp.

Constancia oficial Autodesk Authorized Training Center con 80% de asistencia.

Separa tu cupo en BIM Central

Cupo limitado · aparta al 2x1 antes del 15 de septiembre

WhatsApp +52 998 241 0472

info@bimcentral.com.mx

bimcentral.com.mx

*Promoción 2x1 válida en apartados realizados antes del 15 de septiembre de 2026. Se paga el curso de mayor valor y el segundo, de igual o menor precio, va sin costo. Cupo limitado por curso. No acumulable con otros descuentos. Precios netos en pesos mexicanos, IVA incluido. Fechas sujetas a cambio. Consulta términos y condiciones en bimcentral.com.mx.