

CAPACITACIÓN BIM · CONTROL DE CALIDAD QA/QC **CURSO NUEVO**

Calidad y auditoría de modelos en Revit

Revisa, audita y controla la calidad de un modelo BIM con resultados medibles

6 h DURACIÓN	En vivo POR ZOOM	jue 1 oct INICIO	\$1,750 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 las principales estrategias y herramientas para revisar, auditar y controlar la calidad de un modelo BIM desarrollado en Revit. A través de un proyecto práctico aprenderás a identificar errores de geometría, información, estructura y documentación, establecer criterios de revisión y automatizar auditorías con Dynamo y Model Checker, en un flujo que integra Revit, Autodesk Model Checker, Dynamo y Navisworks.

OBJETIVOS Y ALCANCES

Establecerás criterios de calidad para un modelo BIM con base en la metodología y los usos BIM. Identificarás errores de elementos, parámetros, familias, niveles, vistas y documentación, y construirás reglas de comprobación automatizadas. Al finalizar podrás estructurar un proceso de QA/QC BIM repetible: documentar incumplimientos, priorizar problemas y presentar indicadores de calidad para la toma de decisiones.

Dirigido a

Coordinadores, revisores y líderes BIM responsables de validar los modelos recibidos de terceros o de aplicar gobernanza sobre sus propios equipos y estándares internos.

¿ES PARA TI?

●●● AVANZADO

Revisas modelos desarrollados por otros y necesitas criterios de calidad verificables:

- ✓ Conoces la estructura de un modelo: familias, categorías, parámetros y fases
- ✓ Has revisado modelos desarrollados por terceros
- ✓ No se requiere experiencia previa en Dynamo: se aborda desde cero

CALIDAD Y AUDITORÍA DE MODELOS EN REVIT

TEMARIO DEL CURSO

- Conceptos de calidad BIM y metodología de auditoría: revisión vs coordinación vs QA/QC
- Auditoría general del modelo: niveles, ejes, categorías, familias, parámetros, fases, vínculos y vistas
- Control de información: parámetros, valores y nomenclaturas
- Auditoría geométrica y relaciones entre elementos: duplicados, inconsistencias, alertas
- Autodesk Model Checker: configuración y reglas de comprobación
- Auditorías personalizadas con Dynamo: rutinas, aprobación/error, automatización
- Reporte de calidad: incidencias, métricas de cumplimiento, Excel e introducción a Power BI
- Flujo integral de QA/QC BIM: del modelo Revit al reporte final

ESPECIFICACIONES E INVERSIÓN

DURACIÓN	6 horas · 3 sesiones de 2 h
MODALIDAD	En vivo por Zoom · clases con el instructor
HORARIO	Martes y jueves · 4:00 a 6:00 pm
FECHAS	Del jue 1 oct al jue 8 oct
INSCRIPCIONES	Cierran el domingo 13 de septiembre
NIVEL	Avanzado · Revisas modelos desarrollados por otros y necesitas criterios de calidad verificables
REQUISITOS	Experiencia en Revit. Model Checker, Dynamo y Navisworks se configuran durante el curso.
CUPO	Grupo reducido · mínimo 6 participantes para iniciar

INVERSIÓN POR PARTICIPANTE

\$1,750 neto

Pesos mexicanos, IVA incluido · curso completo (6 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.