

TEMARIO REVIT STRUCTURE DOCUMENTACIÓN Y COLABORACIÓN

Los temas que se imparten en el curso de Revit Structure documentación y colaboración te permitirá adquirir las destrezas necesarias para documentar de forma eficiente un proyecto estructural, sacando provecho de las herramientas automatizadas con las que cuenta Revit para el efecto. Este curso es parte de la ruta para la “Certificación Profesional de Revit Structure”.

REQUISITOS: Conocimientos del curso Revit Structure Fundamentos Concreto y Armado.

DURACIÓN:

- 20 horas de lunes a viernes
- 18 horas en sábado

TEMARIO

VÍNCULOS DE MODELOS

- Vincular modelos
- Coordenadas de proyecto
- Administración de modelos vinculados
- Control de visibilidad de modelos vinculados

MONITOREO

- Monitoreo de elementos de proyectos vinculados
- Revisión y reportes de monitoreo de proyectos

COLABORACIÓN ENTRE EQUIPOS DE TRABAJO

- Archivos compartidos
- Trabajo con Worksets
- Actualización de elementos en proyectos compartidos
- Mejores prácticas con proyectos compartidos

CREACIÓN DE VISTAS

- Vistas de corte, elevación, detalles, leyendas, vistas drafting
- Perspectivas
- Plantillas de vistas

LISTADOS DE CUANTIFICACIÓN Y MATERIALES

- Listados de planos
- Listados de cuantificación y materiales
- Personalización de listados
- Manejo de imágenes en listados de cuantificación y materiales
- Fórmulas en listados

DOCUMENTAR VISTAS

- Configuración y Colocación de Cotas
- Referencias a vistas
- Componentes de detalle
- Componentes de leyenda
- Trabajo con Tags
- Notas clave y textos
- Manejo de anotaciones en vistas de plano
- Controles de vista en planos
- Colocación de cotas, tags y niveles en vistas 3D
- Despiece de vistas 3D
- Cotas sobre elementos de refuerzo
- Importación de formatos DWG
- Ligar PDF
- Documentación de elementos prefabricados

PUBLICACIÓN E IMPRESIÓN

- Creación y edición de planos
- Configuración para impresión y exportación a formatos DWG
- Impresión de vistas de planos en Revit