



AUTODESK® REVIT®

Modelado Estructura Metálica

CONTENIDO ESPECÍFICO

Interface de usuarios

- Introducción Revit Estructural
- Interfaz de Usuario
- Navegador de Proyecto
- Familia Tipos y Ejemplares
- Configuración De unidades de proyecto
- Modificación a Partir de las Propiedades.
- Niveles y Rejillas

01

Creación de Elementos Metálicos

- Creación de Fundaciones Aisladas (Concreto)
- Colocación de perfiles metálicos (Columnas)
- Colocación de perfiles metálicos (Vigas)
- Colocación de sistemas de Vigas (Correas)
- Creación de Losas cero
- Creación de Aberturas en losas
- Creación de elementos de circulación vertical (Escaleras Metálicas)

02

Trabajo con conexiones Metálicas

- Carga de librería de conexiones
- Selector de tipo de conexiones
- Colocación de conexiones
- Edición de conexiones
- Uso de editor de conexiones

03

Trabajo con conexiones metálicas personalizadas

- Pestaña Steel para conexiones personalizadas
- Elementos de fabricación
- Modificación de elementos metálicos
- Cortes paramétricos

04

Introducción al Análisis y Documentación

- Creación de detalles y despieces de acero de refuerzo
- Planos de detalles
- Visualización del Modelo Analítico
- Añadir Carga para el Análisis
- Schedules y Tablas Resúmenes

05