

REVIT MEP AVANZADO

Los temas que se imparten en el curso de MEP modelado avanzado permitirán a los participantes, complementar los conocimientos de las funciones de modelado en la creación y edición de familias de elementos mecánicos, eléctricos y tuberías. Además de las herramientas para trabajo compartido en los proyectos de instalaciones.

TEMARIO:

PROPIEDADES MEP EN FAMILIAS

- Tipos de conectores
- Tipos de geometría (Solid, Void Forms)
- Trabajo con planos de referencia
- Parámetros compartidos
- Simbología en familias

FAMILIAS DE EQUIPOS MECÁNICOS (APLICA PARA SISTEMAS HVAC Y TUBERÍAS)

- Creación familias de equipos mecánicos
- Asignación y configuración de conectores
- Parámetros de familia

FAMILIAS DE ACCESORIOS (APLICA PARA SISTEMAS HVAC Y TUBERÍAS)

- Modificación de conectores de familias de accesorios
- Creación de familias de accesorios
- Creación de familias de accesorios con hospedaje
- Parámetros de familia

FAMILIAS DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS

- Creación de familias de accesorios eléctricos
- Creación de familias de accesorios con hospedaje
- Parámetros de familia
- Familias de soportaría

LIGA DE PROYECTOS

- Manejo de proyectos vinculados
- Posicionamiento de proyectos vinculados
- Manipulación de las propiedades de categorías en proyectos vinculados

MONITOREO

- Monitoreo de elementos en proyectos fuente
- Monitoreo de elementos Mep de proyectos vinculados
- Revisión de reportes de monitoreo de proyectos
- Localización de objeto por ID

REVISIÓN DE INTERFERENCIAS Y ADVERTENCIAS

- Revisión de interferencias en un proyecto
- Revisión de interferencias entre un proyecto activo y uno vinculado
- Revisión de advertencias y creación de reporte
- Localización de objetos por ID

COLABORACIÓN ENTRE EQUIPOS DE TRABAJO

- Flujos de trabajo en colaboración
- Jerarquización de trabajo en colaboración
- Creación de archivo central
- Creación de archivo local
- Trabajo con Worksets
- Actualización de la información en colaboración
- Recuperación de archivo central
- Organización del navegador de proyectos a través de parámetros de proyecto

DURACIÓN:

20 hrs de L a V
18 hrs en Sábado