

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN - Autodesk® Revit® MEP (18 horas)

MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN A REVIT MEP

- 1.1 INSTALACIONES EN BIM
- 1.2 INTRODUCCIÓN AL MODELADO EN REVIT MEP

MÓDULO 2: PROYECTO NUEVO Y HERRAMIENTAS

- 2.1 CONFIGURACION BÁSICA Y PLANTILLAS DE TRABAJO
- 2.2 SISTEMA DE ARCHIVOS CENTRALES
- 2.3 ENLACE E INTEGRACIÓN CON EL MODELO ARQUITECTÓNICO
- 2.4 HERRAMIENTAS DISPONIBLES

MÓDULO 3: CLIMATIZACIÓN EQUIPOS MECÁNICOS Y CONDUCTOS

- 3.1 INSTALACIÓN DE ELEMENTOS Y DE EQUIPOS MECÁNICOS
- 3.2 CREACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE SISTEMAS
- 3.3 CREACIÓN Y EDICIÓN DE CONDUCTOS
- 3.4 POSICIONAMIENTO DE ACCESORIOS DE CONDUCTOS
- 3.5 CREACIÓN Y EDICIÓN DE VISTAS PARA LA ENTREGA

MÓDULO 4: CLIMATIZACIÓN TUBERÍAS

- 4.1 INSTALACIÓN DE ELEMENTOS Y DE EQUIPOS MECÁNICOS
- 4.2 CREACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE SISTEMAS
- 4.3 CREACIÓN Y EDICIÓN DE TUBERÍAS
- 4.4 POSICIONAMIENTO DE ACCESORIOS DE TUBERÍAS
- 4.5 CREACIÓN Y EDICIÓN DE VISTAS PARA LA ENTREGA

MÓDULO 5: FONTANERÍA Y SANEAMIENTO

- 5.1 INSTALACIÓN DE ELEMENTOS Y DE EQUIPOS MECÁNICOS
- 5.2 CREACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE SISTEMAS
- 5.3 CREACIÓN Y EDICIÓN DE TUBERÍAS DE FONTANERÍA
- 5.4 POSICIONAMIENTO DE ACCESORIOS DE TUBERÍAS
- 5.5 CREACIÓN Y EDICIÓN DE VISTAS PARA LA ENTREGA
- 5.6 CREACIÓN Y EDICIÓN DE TUBERÍAS DE SANEAMIENTO
- 5.7 OTROS SISTEMAS DE TUBERÍAS: CIRCUITOS CERRADOS, CONTRA INCENDIOS, ETC.

MÓDULO 6: ELECTRICIDAD

- 6.1 ELEMENTOS DE UN CIRCUITO
- 6.2 CREACIÓN Y EDICIÓN DE BANDEJAS ELÉCTRICAS
- 6.3 CREACIÓN Y EDICIÓN DE CORRUGADOS
- 6.4 CREACIÓN Y EDICIÓN DE CIRCUITOS

6.5 OTROS CIRCUITOS: DETECCIÓN, MEGAFONÍA, CCTV, TELECOMUNICACIONES, ETC.

MÓDULO 7: DOCUMENTACIÓN, TABLAS Y PLANOS

7.1 TABLAS DE CANTIDADES

7.2 TABLAS DE CONTROL

7.3 TABLAS INCRUSTADAS

7.4 TABLAS DE PLANOS

7.5 TABLAS DE VISTAS

7.6 CREACIÓN DE PLANOS A PARTIR DE VISTAS, LEYENDAS Y TABLAS

MÓDULO 8: FAMILIAS MEP

8.1 INTRODUCCIÓN A FAMILIAS MEP

8.2 CREACIÓN DE FAMILIA MEP

8.3 CREACIÓN DE CONECTORES Y CONTROL DE PARÁMETROS