



## TEMARIO

Durante el desarrollo del curso el alumno trabajará sobre un proyecto realizado previamente y lo configurará para realizar el tendido de sus instalaciones y extraer las planillas de cómputo de materiales.

Todo lo explicado por los profesores estará en una guía completa que se le entrega al alumno a cada paso del curso.

### Unidad 1 – Cómputo

Cómputo de materiales  
Cómputo de cantidades  
Personalización de planilla  
Sincronización con excel

### Unidad 2 – Detalle

Muros compuestos  
Suelos compuestos

### Unidad 3 - Introducción a MEP

Acceso a componentes necesarios  
Plantillas de presentación  
Link Revit  
Formas de visualización  
Filtrar planos e instalaciones  
Cómputo MEP  
Disciplinas y subdisciplinas

### Unidad 4 - Instalación Sanitaria

Cargar familias MEP  
Dibujar tuberías horizontales  
Dibujar tuberías verticales  
Heredar elevación de tubería  
Tuberías con pendiente  
Diámetro y tipo de tuberías  
Conexiones de tuberías  
Propiedades y materiales  
Tuberías flexibles  
Conexión de artefactos  
Inserción de accesorios

### Unidad 5 - Instalación eléctrica

Plantilla eléctrica  
Inserción de artefactos MEP  
Configuración eléctrica  
Generación de circuitos  
Cajas de pase / distribución

### Unidad 6 - Instalación aire acondicionado

Plantilla mecánica  
Configuración mecánica  
Inserción de equipos mecánicos  
Tendido de conductos  
Conexiones  
Inserción de terminales

### Unidad 7 - Instalación de gas

Plantilla mecánica  
Filtrar planos  
Tendido de cañerías  
Conexiones

### Unidad 8 - Familias MEP

Convertir familia simple a MEP