

Curso de Revit MEP

PSI te ofrece un curso completo de Revit MEP, el cual cubre desde conceptos básicos para desarrollar proyectos arquitectónicos, diseño y construcción

Al final de curso podrás desarrollar proyectos de fontanería, eléctrica y ventilación, además de obtener planos, vistas de sección, renders, vistas 3D, documentación de proyectos y demás herramientas que cuenta el software .

Dirigido a:

Estudiantes y profesionistas, de las áreas de Arquitectura, Ingeniería, dibujantes, diseñadores, arquitectos, planificadores de terrenos y a todo el que quiera adentrarse en esta herramienta.

Duración:

15 horas, en sesiones entre semana o sabatinas

Grupos:

El curso se imparte desde una persona o bien en grupos, en nuestras instalaciones, vamos a empresas previa cotización. Además que se puede impartir en forma presencial o en línea.

Requerimiento

Conocer ambiente Windows básico y elementos básicos de Revit además de esto, no se pide ningún conocimiento previo, el curso está dirigido a personas que deseen profundizar en el programa o de aquellos que deseen reforzarlos.

Temario Revit MEP Fontanería (7 horas)

1.- Introducción

- Plantillas de Proyectos
- Familias
- Librerías

2.- Entorno de Trabajo

- Unidades
- Navegador de Proyectos
- Vistas
- Editar Vistas

3.- Configuración

- Ángulos
- Creación de Segmentos
- Configuración de Fluidos
- Pendientes

4.-Tipos de tuberías

- Segmentos
- Uniones

5.- Modelado de Tuberías

- Selección de nivel, tipo y diámetro de tubería
- Tuberías Horizontales (Con o sin Pendiente)
- Tuberías Verticales o Montantes

6.- Diámetro y Propiedades

- Configuración Mecánica
- Segmentos y tamaños
- Componentes Sanitarios
- Crear componentes y conexiones
- Crear aparatos Sanitarios
- Tubería Hidráulica
- Conectar aparatos a tubería

7.- Válvulas y accesorios

8.- Tubería sanitaria

9.- Conexiones y desagües

10.- Crear caja de inspección

11.-Filtrar por tuberías

12.- Anotaciones

13.- Vistas Isométricas

14.- Cálculo de Cantidades

Temario Revit MEP Eléctrica (4 horas)

- 1.- Plantilla de eléctrica**
- 2.-Enlazar proyecto arquitectónico**
- 3.-Configuración eléctrica**
- 4.-Colocar luminarias**
- 5.-Tomas e interruptores**
- 6.-Crear circuito**
- 7.-Crear tubos**
- 8.-Filtros**
- 9.-Cálculo de cantidades**
- 10.-Planos o láminas**

Temario Revit HVAC (4 horas)

- 1.- Configuración de proyecto HVAC**
- 2.-Ruteo de ductos**
- 3.-Difusores de aire**
- 4.-Dimensionamiento de ductos**
- 5.-Inspección de sistemas HVAC**
- 6.-Conexión de ductos**
- 7.-Vista de detalles HVAC**
- 8.-Plano o laminas**

Al finalizar el curso, obtienes

- 1.-Certificado, Con valor curricular por parte la secretaria del Trabajo y Previsión Social
- 2.-Conocimientos sobre Revit MEP
- 3.-Ejercicios prácticos
- 4.- Asesoría en tu área de estudio o trabajo

Costo total del curso

\$4,300.00 costo por persona, No incluye IVA

Pago en una sola exhibición al iniciar el curso.

Aceptamos tarjetas de crédito o débito, cheque, efectivo y transferencia bancaria.



Para más información llama al 818-333-6583, WhatsApp: 813-445-0100
Correo: autocad.cencapro@gmail.com o jorge.chapa.r@psicapacitacion.com