

Curso Autodesk

Revit MEP para Instalaciones Mecánicas y Sanitarias



Domina el diseño de instalaciones mecánicas y sanitarias con Revit MEP. Este curso te capacitará en el modelado y análisis de sistemas de climatización, sanitarias y redes contra incendios. Aprenderás a trabajar con conectores, crear familias MEP, y colaboración en equipo. Aprende a crear planos precisos y una documentación profesional. ¡Potencia tu carrera en BIM con CDC Academia! Certificación Autodesk incluida.

¿A quién está dirigido?

Dibujantes, ingenieros, especialistas sanitarios y de climatización, modeladores y coordinadores BIM.

Duración

50 horas cronológicas

Requisitos

Contenidos curso Herramientas de Modelación Básicas – Revit
Conocimientos o experiencia ingeniería mecánica.

Software

Autodesk Revit

Metodología

Curso elearning sincrónico. Las clases se imparten online en formato presencial.

Recibirás la grabación de todas las clases.

Certificaciones

- Diploma de aprobación del curso (aquellos que obtengan sobre 4.0)
- Certificado de asistencia
- Certificate of Completion de Autodesk.

Otros

Para iniciar los cursos en la fecha estipulada necesitamos contar con un quorum mínimo, de lo contrario, CDC Academia se reserva el derecho de postergar el inicio del curso.

Acerca de Nuestra Certificación

CDC Academia es un Autodesk Authorized Training Center (ATC). Los cursos y diplomados ofrecidos por CDC Academia son entrenamientos certificados por Autodesk.

Todos nuestros profesores están certificados como ACI, Autodesk Certified Instructor.

Requerimientos básicos con que debe contar el alumno para participar en los cursos de e-learning

- Licencias de los softwares que se utilizarán (última versión) instalada en su computador, previo al inicio de las clases. La Academia puede compartirles el link de descarga del Trial.
- Buena conexión a Internet.

- Contar con un computador con 2 pantallas (no es requisito).

Una vez confirmada la participación del alumno al curso mediante pago total y habiéndose enviado confirmación del curso, se le hará llegar la invitación para conectarse por ZOOM con el correspondiente ID de Sesión y Contraseña, para mantener el protocolo de seguridad. El link sirve para todas las sesiones que corresponden al curso.

Contacto

+56 (9) 9949 6296

academia@computerdesign.cl

www.academiacdc.com

@cdcacademia

CDC Academia

Objetivos del curso:

- Conocer las herramientas de diseño y modelado de las disciplinas mecánica y sanitaria.
- Conocer las herramientas de análisis para sistemas mecánicos y sanitarios.
- Trabajar con conectores de ductos y tuberías / Creación y parametrización de familias MEP.
- Aprender a utilizar herramientas de trabajo colaborativo en Revit.
- Crear distintos tipos de vistas y tablas orientadas a los

sistemas mecánicos y sanitarios.

- Profundizar en la documentación de proyectos.

Contenidos:

- Configuración de proyecto MEP
- Herramientas de colaboración
- Ubicación compartida
- Trabajo con espacios y zonas
- Introducción a los Sistemas MEP
- Instalaciones mecánicas - Ductos y terminales de aire
- Instalaciones mecánicas - Tuberías hidrónicas y equipos

- Mecánicos
- Instalaciones mecánicas - Trabajo con partes de fabricación
- Creación de familias / Trabajo con conectores
- Instalaciones sanitarias - Agua Potable
- Instalaciones sanitarias - Alcantarillado
- Protección contra incendios
- Worksets y trabajo colaborativo
- Creación de tablas para instalaciones mecánicas y sanitarias
- Documentación de proyectos