

¡Sumérgete en el mundo **BIM**, Building Information Modeling!

En este curso de Revit Instalaciones MEP (III) aplicado a empresas profundizaremos en la coordinación de los modelos y la importancia que tienen los pasos previos al modelado. Realizaremos el modelo central con sus correspondientes vínculos desde cero, entendiendo cada uno de los conceptos y progresión que debemos seguir desde el inicio.

Estudiaremos cada uno de los sistemas que componen un modelo de instalaciones y también nos centraremos en la configuración, coordinación y metodología de trabajo; consiguiendo que los agentes modeladores implicados en el proyecto solo tengan que preocuparse por modelar.

Ver vídeo de introducción

Temario / Módulos

- Introducción
- Conceptos Previos
- Archivo Central
- Rango de Vista
- Coordinadas
- Vínculos
- Organización del Navegador de Proyectos
- Navegador de Sistemas
- Fontanería
- Saneamiento
- Mecánico
- PCI
- Electricidad
- Piezas de Fabricación
- Exportación e Importación
- Maquetación y presentación

Docente del curso



Víctor García

- Consultor BIM.
- Arquitecto Técnico por la UPM.
- Modelador Experto BIM.
- Docente en varias escuelas.

→ [Ver Perfil en LinkedIn](#)

Duración

Teoría + práctica : **40 horas** | Proyecto final del curso: **15 horas**

Tienes **12 meses de acceso al curso** y tutorías ilimitadas.
¡Puedes empezar el curso cuando quieras!

Requisitos

No requiere ningún requisito.

Certificaciones



Tras terminar tu formación recibirás un diploma de Editeca, centro de formación oficial inscrito como entidad de formación por la comunidad de Madrid.



Obtendrás un diploma oficial de Autodesk y te prepararemos con un curso online gratuito para el examen oficial de Autodesk REVIT Certified Professional.



Credencial y certificados seguros con tecnología blockchain.



Asociación Nacional de Centros y Proveedores de e-Learning ANCYPEL. Es un centro autorizado para el visado de certificados.

Temario del curso



1.Introducción

2.Conceptos Previos

3.Archivo Central

4.Rango de Vista

5.Coordenadas

6.Vínculos

7.Organización del Navegador de Proyectos

8.Navegador de sistemas

9.Fontanería

- Configuración Previa I
- Configuración Previa II
- Preferencias de Enrutamiento
- Modelado y Conexión
- Comprobación de Sistemas
- Informes

10.Saneamiento

- Preferencias de Enrutamiento
- Modelado y Conexión I
- Modelado y Conexión II
- Comprobaciones

11.Mecánico

- Preferencias de Enrutamiento
- Creación de Sistemas
- Modelado y Conexión
- Comprobaciones e Informes

12.PCI

- Preferencias de Enrutamiento
- Modelado y Conexión

13.Electricidad

- Configuración Previa
- Modelado y Conexión I
- Modelado y Conexión II
- Tablas de planificación de paneles

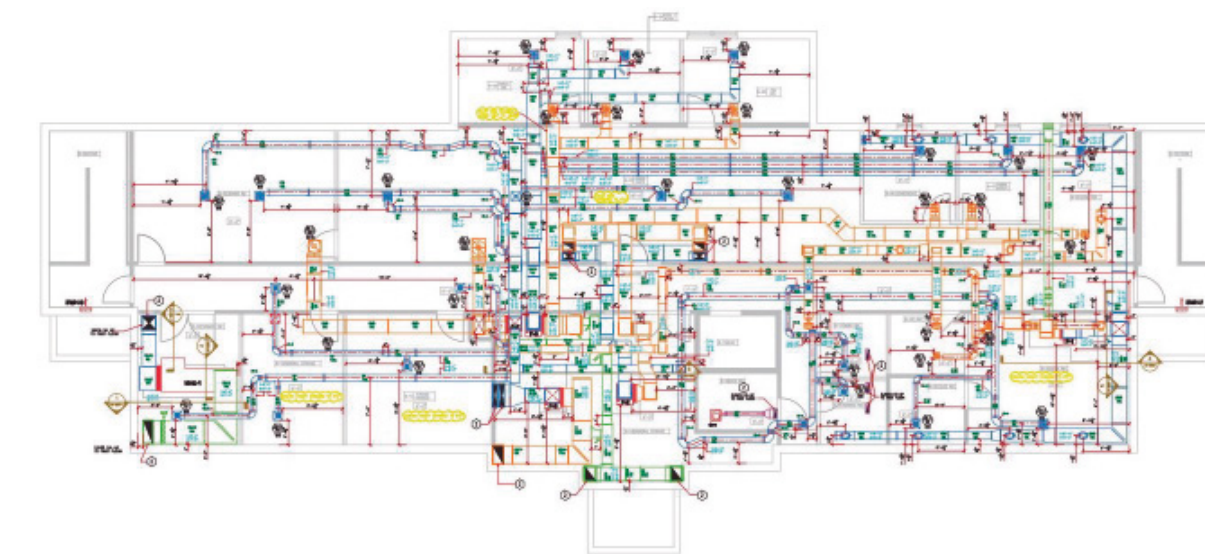
14.Piezas de fabricación

15.Exportación e Importación

16.Maquetación y presentación

- Personalización Previa
- Maquetación General
- Simbología y Filtrado
- Vistas en perspectiva

17.Ejercicio final + Examen tipo test

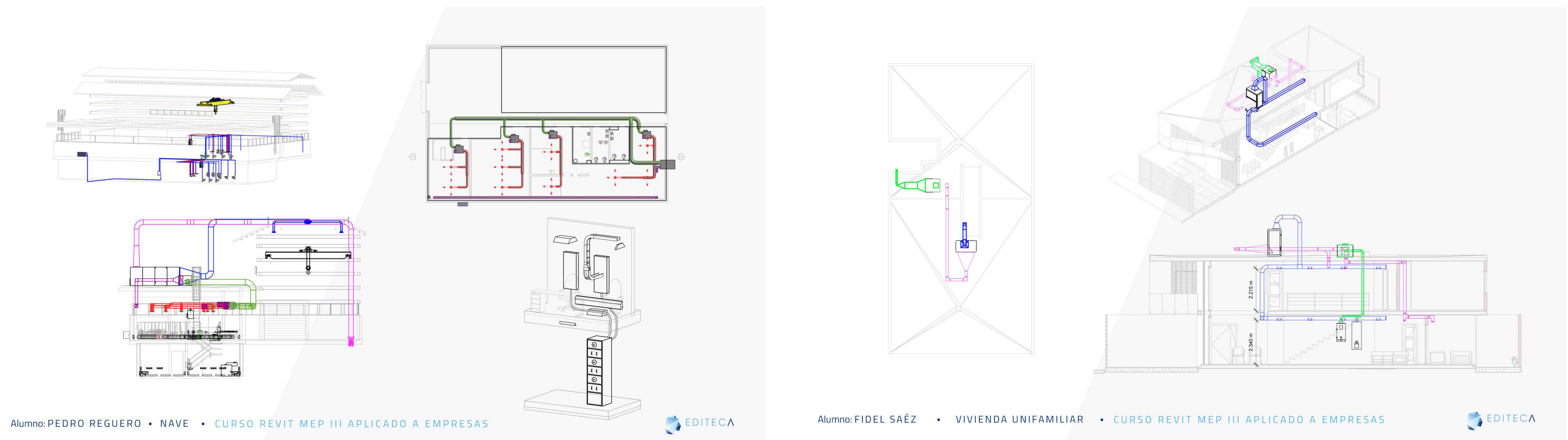


Proyectos de alumnos

"Implanté BIM en mi trabajo"

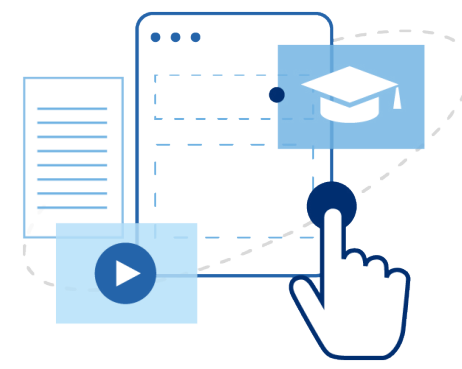
Buscaba una formación técnica adaptada a mi puesto de trabajo y que fuera altamente flexible para compatibilizarlo. Gracias a la modularidad y flexibilidad de la formación de EDITECA he adquirido conocimientos suficientes no ya para implantar BIM en mi puesto de trabajo, si no que me ha permitido iniciar la implantación BIM en una empresa como el Grupo Ortiz, confiando en EDITECA para formar a un gran número de nuestros técnicos.

Raúl García, Arquitecto



Editeca, la formación que necesitas

EDITECA es la Escuela de formación online de Diseño, Ingeniería, Nuevas Tecnologías y Arquitectura.



FORMACIÓN 100% PERSONALIZADA

Elige en qué áreas o disciplinas quieres formarte. Podrás cursar aquellos módulos que más te interesen y así especializarte en el área que más se ajuste a tus necesidades.



FÓRMATE CUANDO, DÓNDE Y CÓMO QUIERAS

Nuestras formaciones no tienen fecha de inicio, ni horarios fijos. Además, podrás formarte a tu ritmo y desde cualquier dispositivo.



CONTENIDO EN CONSTANTE ACTUALIZACIÓN

El contenido de nuestras formaciones está preparado 100% para el alumno online. Contamos con videotutoriales y Masterclases grabados única y exclusivamente para el alumno online y apuntes para complementar las distintas lecciones.



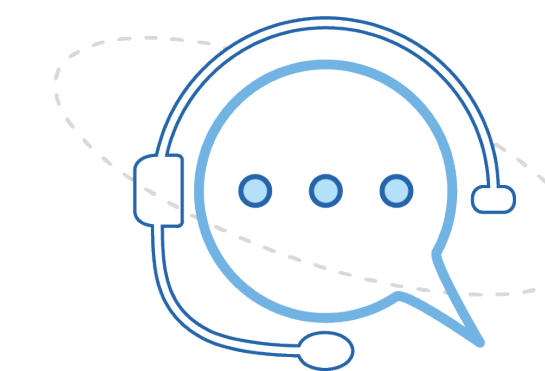
IMPARTIDOS POR EXPERTOS DEL SECTOR

Nuestros docentes son profesionales que cuentan con amplia experiencia haciendo implantaciones y proyectos BIM. Además, cuentan con amplia experiencia formativa en empresas y en universidades como la Universidad Politécnica de Madrid, la Universidad Rey Juan Carlos y la Universidad de Zaragoza.



BOLSA DE EMPLEO ONE TO ONE

En nuestra escuela disponemos de una bolsa de empleo muy personalizada y hacemos una gestión muy proactiva de las ofertas que nos llegan. De esta forma, las ofertas más específicas que nos llegan son enviadas a aquellos alumnos que más encajan en el perfil demandado. Mientras, las más genéricas son publicadas en nuestra Comunidad Privada de Facebook.



ASISTENCIA MULTICANAL A NUESTROS ALUMNOS

Nuestros alumnos pueden contactar con los docentes para enviar sus consultas y comentarios por múltiples canales según sus necesidades: atención telefónica de 10 a 19 de L a V., chat y varios mecanismos de contacto a través de la plataforma (foros, email directo al docente). Además contarás con un seguimiento personalizado por parte de un tutor académico.



EDITECA

www.editeca.com



in

