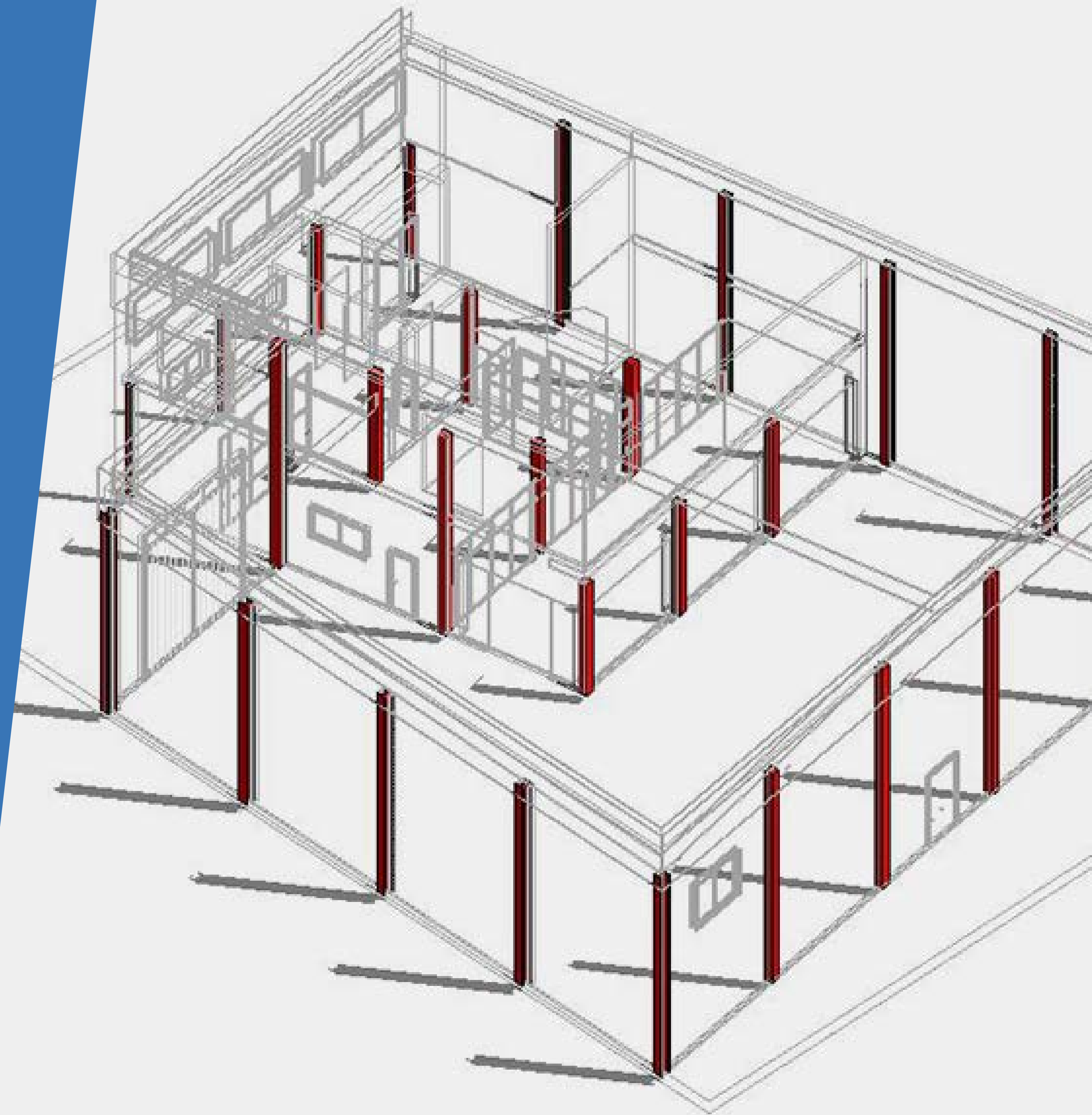




CURSO ONLINE

Fundamentos de Revit

Ingeniería Civil



¡Sumérgete en el mundo de la Ingeniería Civil!

Con el curso de Fundamentos de Revit Online, aprenderás a modelar edificaciones básicas de tipología industrial, edificación civil o edificación de infraestructuras de pequeñas dimensiones. Todo ello a través de la metodología BIM (Building Information Modelling).

Con esta nueva metodología, se hace posible que todos los agentes que intervienen en cualquier obra de ingeniería, puedan trabajar en tiempo real en un único modelo permanentemente actualizado. Para ello trabajaremos en modelos tridimensionales de los que sacaremos información. Este curso es una breve introducción para aquellos de vosotros cuyo objetivo sea utilizar Revit para desarrollar obras de ingeniería.

Ver vídeo de introducción

Temario / Módulos

- Introducción al BIM
- Interfaz de Revit
- Niveles y rejillas
- Visualización básica
- Modificar elementos
- Muros
- Componentes
- Forjados
- Rango de vista
- Cubiertas por perímetro
- Pilares
- Visualización avanzada
- Familias
- Acotación y anotación
- Vistas
- Gestionar
- Tablas de planificación
- Planos de impresión
- Imprimir
- Exportación
- Plantillas
- Importar Cad
- Cartela y lámina
- Resumen del curso

Docente del curso



Adrián de Santiago

- Arquitecto técnico por la EUATM.
- Consultor y formador BIM.
- Modelador experto BIM.

→ [Ver Perfil en LinkedIn](#)

Duración

Teoría + práctica : **20 horas** | Proyecto final del curso: **10 horas**

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

Requisitos

No se requieren requisitos previos.

Certificaciones



EDITECA



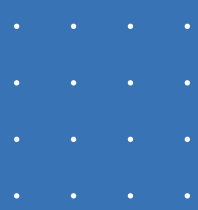
Tras terminar tu formación recibirás un diploma de Editeca, centro de formación oficial inscrito como entidad de formación por la comunidad de Madrid.

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.

Temario del curso



0.Introducción al BIM

1.Interfaz de Revit

- Interfaz de Revit (I) Menú
- Interfaz de Revit (II) Interfaz de usuario
- Interfaz de Revit (III)

2.Niveles y rejillas

3.Visualización básica

4.Modificar elementos

5.Muros

6.Componentes

7.Forjados

8.Rango de vista

9.Cubiertas por perímetro

10.Pilares

11.Visualización avanzada

12.Familias

13.Acotación y anotación

14.Vistas

15.Gestionar

16.Tablas de planificación

17.Planos de impresión

18.Imprimir

19.Exportación

20.Plantillas

21.Importar Cad

22.Cartela y lámina

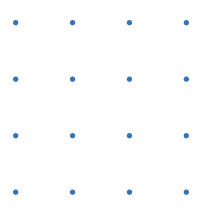
23.Resumen del curso

24.Novedades Revit 2020

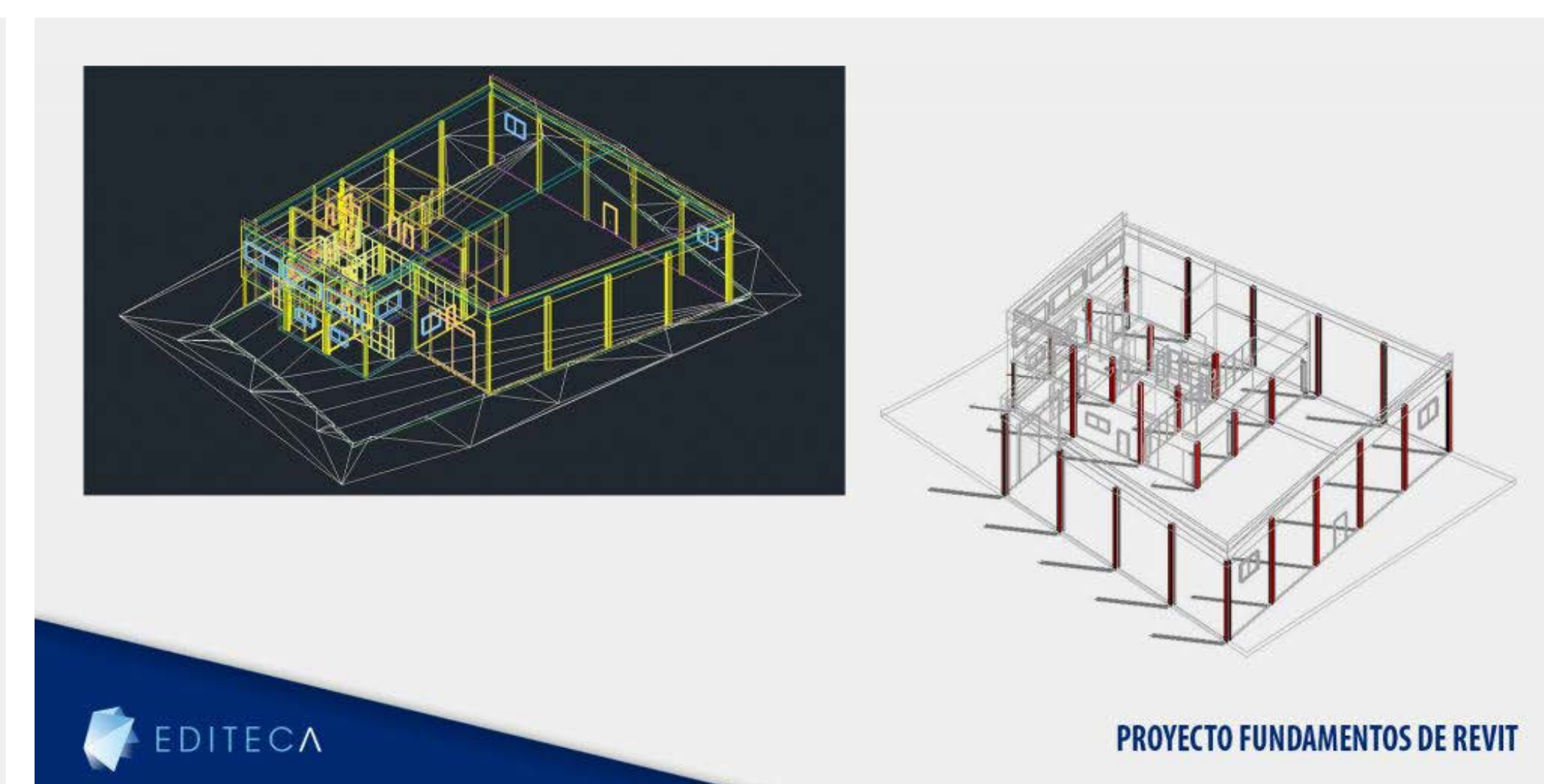
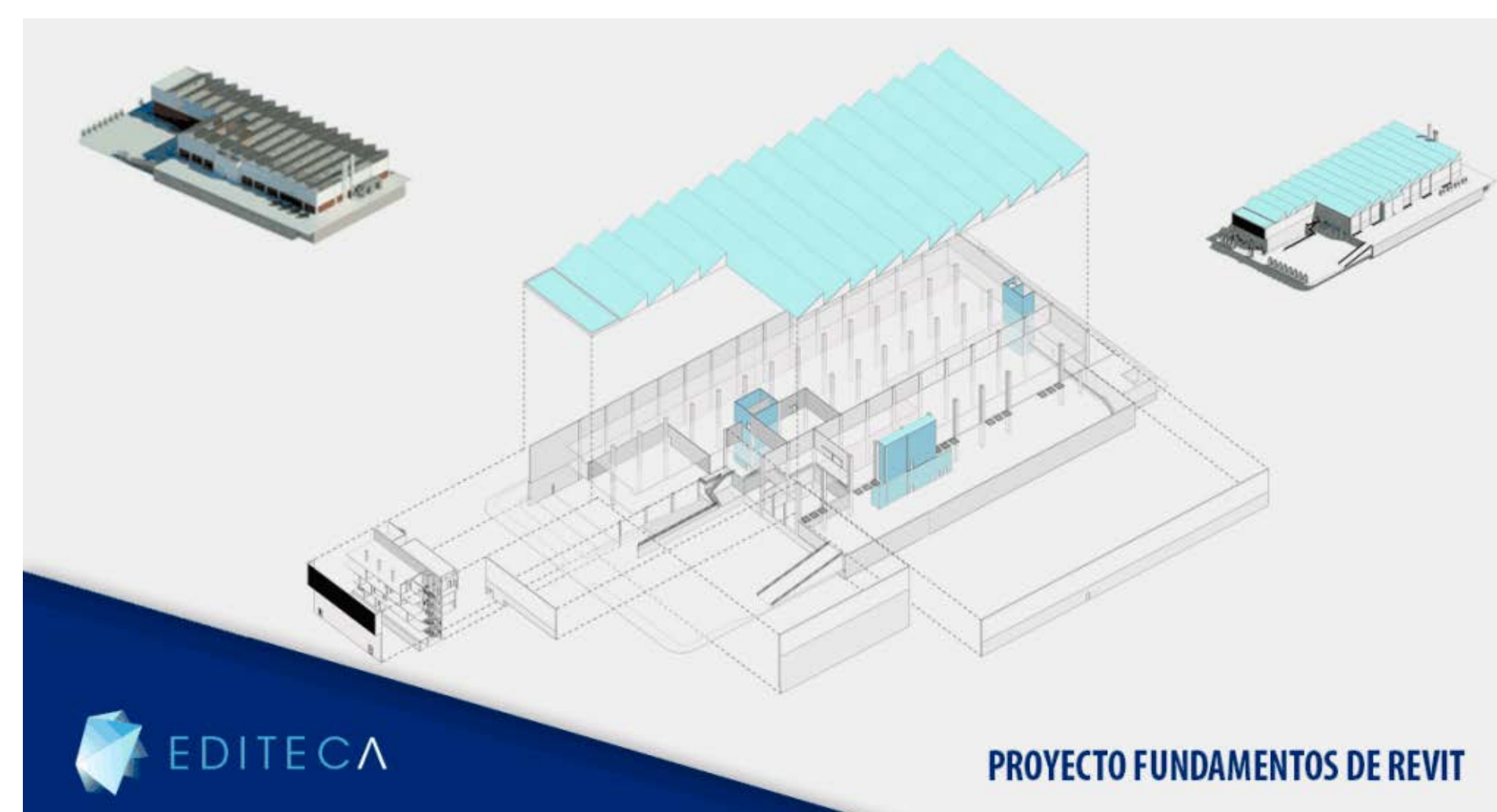
- Introducción y cambios en la pantalla de inicio
- Muros elípticos y propiedades de los vidrios
- Importación de PDF y elementos 3D de otros programas
- Recorridos de evacuación y cajas de referencia

24.Ejercicio final + Examen tipo test

Pon a prueba todo lo aprendido. Desarrolla un proyecto con unos mínimos exigidos.

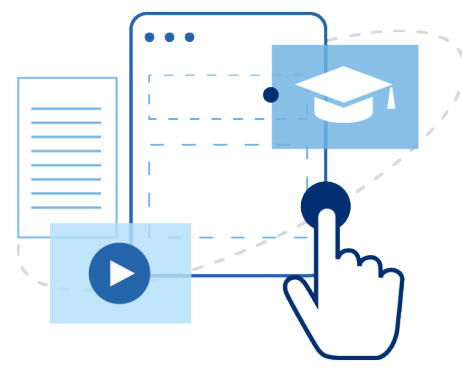


Imágenes de presentación



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.



IMPARTIDOS POR EXPERTOS DEL SECTOR

Nuestro 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.



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.



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.



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.



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

