



CURSO ONLINE

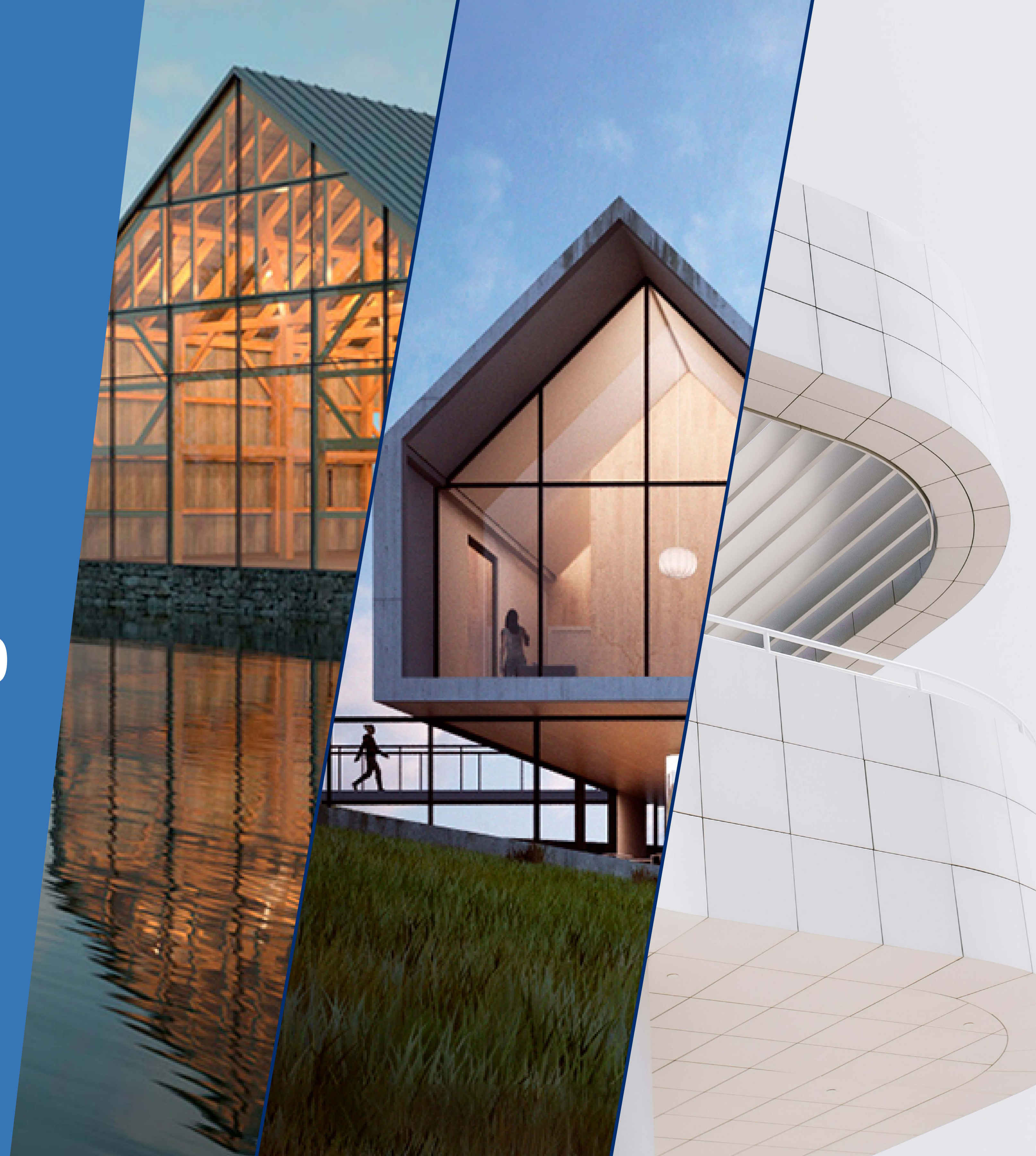
# REVIT Pack

## Arquitectura Completo

Arquitectura



Esta formación incluye un título de la Universidad Isabel I abonando 65€ de tasas una vez que te matricules. Te pediremos la documentación necesaria para que emitan tu título.





CURSO ONLINE

---

# REVIT Arquitectura Nivel I Básico

Arquitectura



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

En este primer curso de Revit Arquitectura básico Online aprenderás a modelar edificios sencillos con la metodología BIM (Building Information Modelling). Esta nueva metodología permite que todos los agentes de la construcción puedan trabajar en tiempo real en un único modelo y poder verlo con distintas vistas: 3D, plantas, secciones, alzados...

Este curso es el primero de los 3 cursos que completan la disciplina de REVIT arquitectura. Si tras este curso quieres seguir formándote, puedes seguir con el curso de REVIT intermedio y luego avanzado.

¡Aprende y certíficte ya!

Ver vídeo de introducción

## Temario / Módulos

- Introducción
- Muros, Carpinterías y Mobiliario
- Niveles y rejillas
- Visualización Básica
- Modificar elementos
- Suelos
- Rango de vista y modificador de visibilidad y gráficos
- Falsos techos
- Tipos de pegado
- Cubiertas
- Escaleras, barandillas y rampas
- Visualización avanzada
- Importar objetos y Familias
- Acotar y anotar
- Duplicar
- Gestionar y configuración adicional
- Renders
- Montaje de planos. Imprimir y exportar
- Ejercicio resuelto
- BONUS: BIM Expert Program
- Proyectos Arquitectura BIM de Editeca

## Docente del curso



**Rafael González del Castillo Sancho**

- Arquitecto por la ETSAMadrid.
- Consultor y Formador BIM certificado.
- Autodesk REVIT Professional.
- Director del estudio La Neoteca.
- Director de nuestro Máster BIM Online

→ [Ver Perfil en LinkedIn](#)



**Laura Muñoz Maldonado**

- Arquitecta BIM
- Modeladora BIM

→ [Ver Perfil en LinkedIn](#)

## Duración

Teoría + práctica : **35 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 se requieren requisitos. previos

## Certificaciones



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

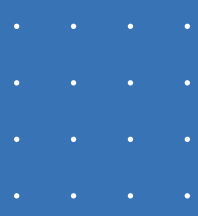


Obtendrás un diploma oficial de Autodesk y te prepararemos con un curso online gratuito para el examen oficial de Autodesk REVIT Certified Profesional.



Credencial y certificados seguros con tecnología blockchain.

# Temario del curso



## 1.Introducción

- Introducción al BIM
- Proyecto en Revit
- Archivos de Ejemplo
- Comenzar un Proyecto
- Pasos Iniciales
- Nomenclaturas de REVIT

## 2.Muros, Carpinterías y Mobiliario

- Muros Básicos
- Carpinterías
- Mobiliario

## 3.Niveles y rejillas

## 4.Visualización Básica

## 5.Modificar elementos

- Modificar Parte 1
- Modificar parte 2
- Modificar Parte 3
- Modificar Parte 4
- Modificar Parte 5
- 3D en Perspectiva
- Secciones Truncadas

## 6.Suelos

## 7.Rango de vista

## 8.Falsos techos

## 9.Tipos de pegado.

## 10.Cubiertas

## 11.Escaleras, barandillas y rampas

- Escaleras Parte 1
- Escaleras Parte 2
- Barandillas y Rampas

## 12.Visualización avanzada

- Visualización Avanzada Parte 1
- Visualización Avanzada Parte 2

## 13.Importar objetos y Familias

- Importar Objetos
- Familias

## 14.Acotar y anotar

- Acotar
- Anotar

## 15.Duplicar

## 16.Gestionar y configuración adicional

- Gestionar.
- Configuración adicional.

## 17.Renders

## 18.Montaje de planos. Imprimir y exportar

- Montaje de Planos
- Imprimir
- Exportar

## 19.Ejercicio resuelto

## 20.BONUS: BIM Expert Program

- Planteamiento inicial de un proyecto
- Transición a BIM
- Ciclo de vida de un proyecto BIM
- Entrevista a una BIM Manager
- BIM Facility Management
- Recomendaciones BEP

## 21.Proyectos Arquitectura BIM de Editeca

## Ejercicio final + Examen tipo test

- Pon a prueba todo lo aprendido:
- Desarrolla un proyecto en Revit con unos mínimos exigidos.



# 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





CURSO ONLINE

# REVIT Arquitectura Nivel II Intermedio

Arquitectura



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

En este curso de REVIT Arquitectura Intermedio Online profundizaremos en todas las herramientas que tiene REVIT tales como: masas, tablas de planificación (mediciones), habitaciones... También explicaremos más a fondo las herramientas de creación de suelos, cubiertas y muros. Este curso intermedio será muy importante para la creación de familias en REVIT. Introduciremos el trabajo colaborativo que es imprescindible para trabajar en un estudio y sobre todo para trabajar con otras disciplinas como REVIT Estructuras o Instalaciones MEP.

Este curso online de Revit Arquitectura está pensado para tener un conocimiento bastante amplio sobre las herramientas BIM, dejando las sutilezas y el manejo complejo de REVIT para el curso avanzado.

¡Aprende y certíficte ya!

Ver vídeo de introducción

## Temario / Módulos

- Introducción
- Modificación de Elementos y Herramientas Avanzadas
- Ubicación del Proyecto y Topografía
- Muros cortina, rejillas y pilares
- Tablas de planificación
- Etiquetas
- Cotas, símbolos y habitaciones
- Personalización del proyecto
- Creación de Planos
- Componentes
- Masas
- Fases
- Escaleras y barandillas
- Vistas 3D Avanzadas y axonométricas explotadas
- Creación de Familias
- Conceptos avanzados
- Trabajo Colaborativo
- Impresión Avanzada
- Exportar Avanzado
- Vincular e importar CAD
- Ejercicio resuelto

## Docente del curso



**Rafael González del Castillo Sancho**

- Arquitecto por la ETSAMadrid.
- Consultor y Formador BIM certificado.
- Autodesk REVIT Professional.
- Director del estudio La Neoteca.
- Director de nuestro Máster BIM Online

→ [Ver Perfil en LinkedIn](#)



**Laura Muñoz Maldonado**

- Arquitecta BIM
- Modeladora BIM

→ [Ver Perfil en LinkedIn](#)



**Adrián de Santiago Gómez**

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

→ [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

Curso Revit Arquitectura (I) o tener un conocimiento intermedio de Revit.

## 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.

AUTODESK

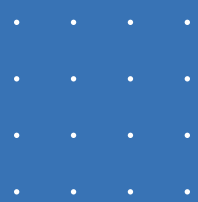
Obtendrás un diploma oficial de Autodesk y te prepararemos con un curso online gratuito para el examen oficial de Autodesk REVIT Certified Profesional.



Accredible

Credencial y certificados seguros con tecnología blockchain.

# Temario del curso



## 1.Introducción

### 2.Modificación de elementos y herramientas avanzadas

- Modificación de elementos.
- Herramientas avanzadas.
- Recorrido de Evacuación

### 3.Ubicación del proyecto y topografía

- Ubicación del proyecto.
- Topografía.
- Ubicación proyecto con imagen.

### 4.Muros Cortina, Rejillas y Pilares

- Muros cortina.
- Rejillas y pilares.

### 5.Tablas de planificación

- Tablas de planificación - Parte 1.
- Tablas de planificación - Parte 2.

### 6.Etiquetas

- Etiquetas - Parte 1.
- Etiquetas - Parte 2.

### 7.Cotas, símbolos y habitaciones

- Cotas y símbolos.
- Habitaciones.

### 8.Personalización del Proyecto

### 9.Creación de planos

### 10.Componentes

### 11.Masas

- Masas.
- Masas de edificios.

### 12.Fases

### 13.Escaleras y Barandillas

- Escaleras.
- Barandillas.
- Rampas.
- Escaleras - Actualización + Extras

### 14.Vistas 3D avanzadas y axonométricas explotas

### 15.Creación de familias

- Creación de Familias - Parte 1.
- Creación de Familias - Parte 2.
- Creación de Familias - Parte 3.

### 16.Conceptos y avanzados

- Conceptos avanzados.
- Insertar vistas de otros proyectos.

### 17.Trabajo colaborativo

### 18.Impresión avanzada

### 19.Exportar avanzado

### 20.Vincular e importar CAD

- Vincular e importar a CAD
- Consultar Archivo CAD desde Revit
- Vista Subyacente

### 21.Ejercicio Resuelto

### 22.BONUS: BIM Expert Program

- Planteamiento inicial de un proyecto
- Transición a BIM
- Ciclo de vida de un proyecto
- Entrevista a una BIM Manager
- BIM Facility Management
- Recomendaciones BEP

### 23.Píldoras BIM

- Criterios de Modelado.
- Estructura de Carpetas.
- ISO 19650.
- Gestión de librerías - plantillas - familias.
- Guías BIM.

### Proyectos Arquitectura BIM de Editeca

### Preguntas Frecuentes

### Ejercicio final + Examen tipo test

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

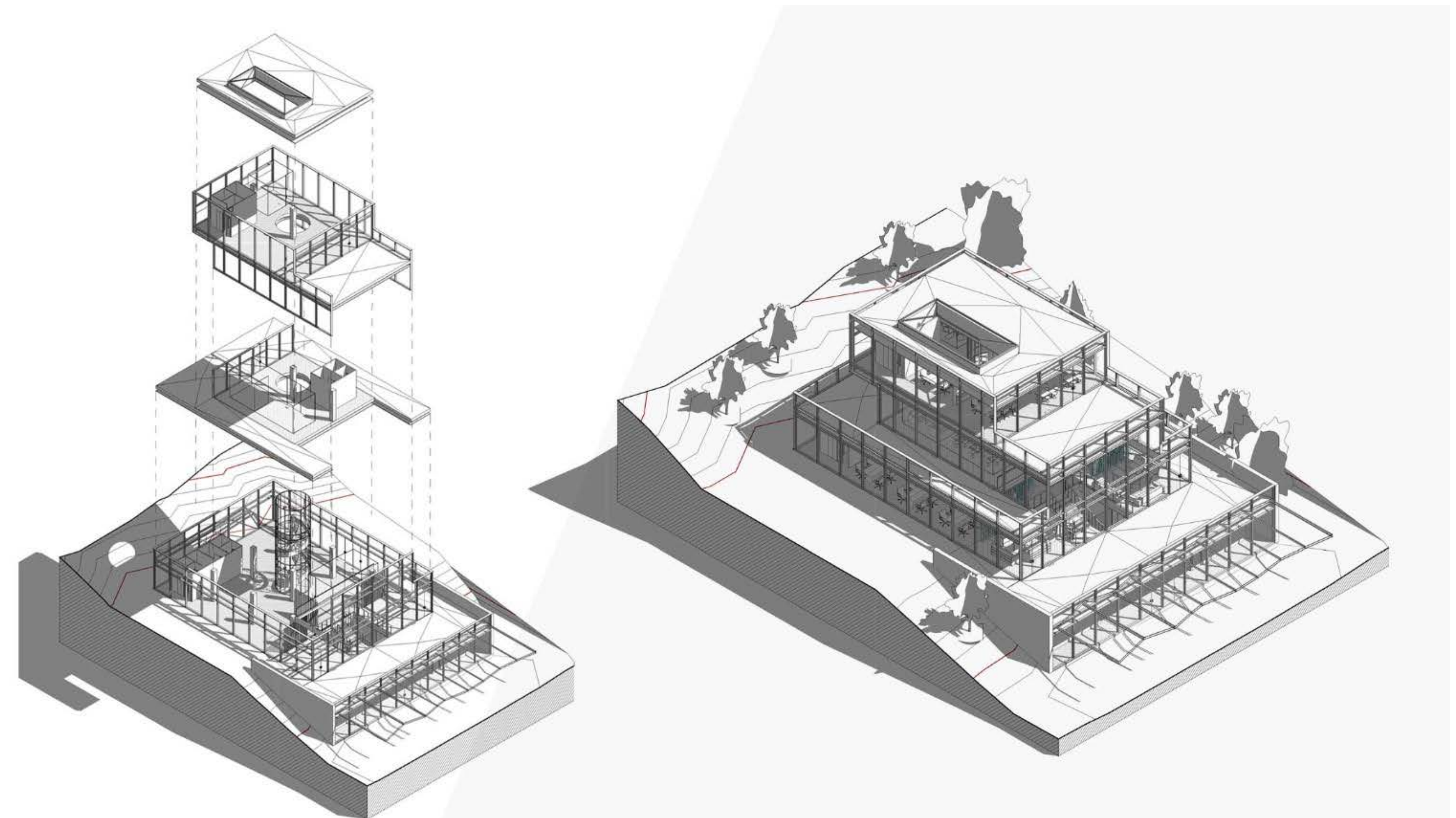
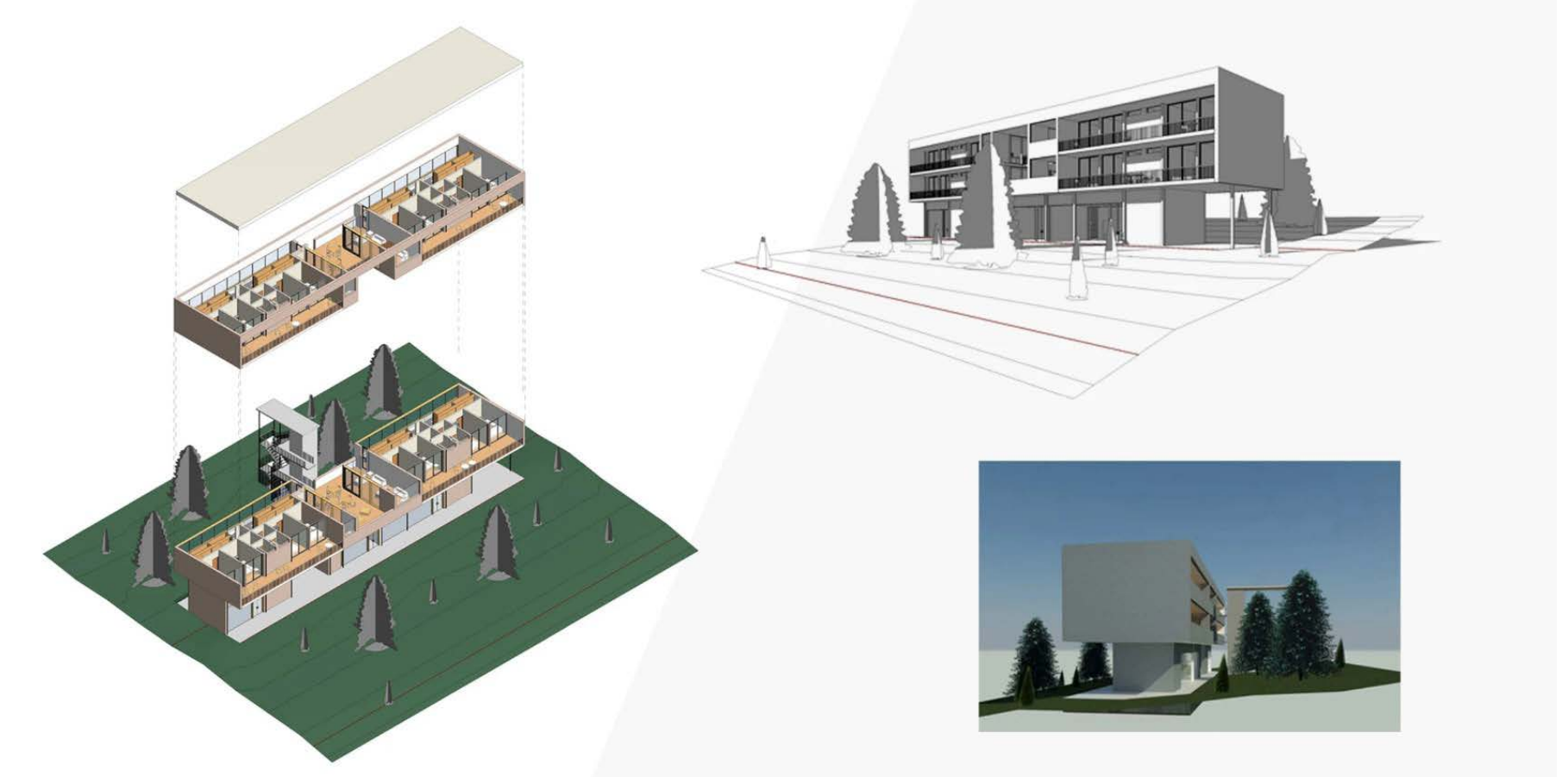
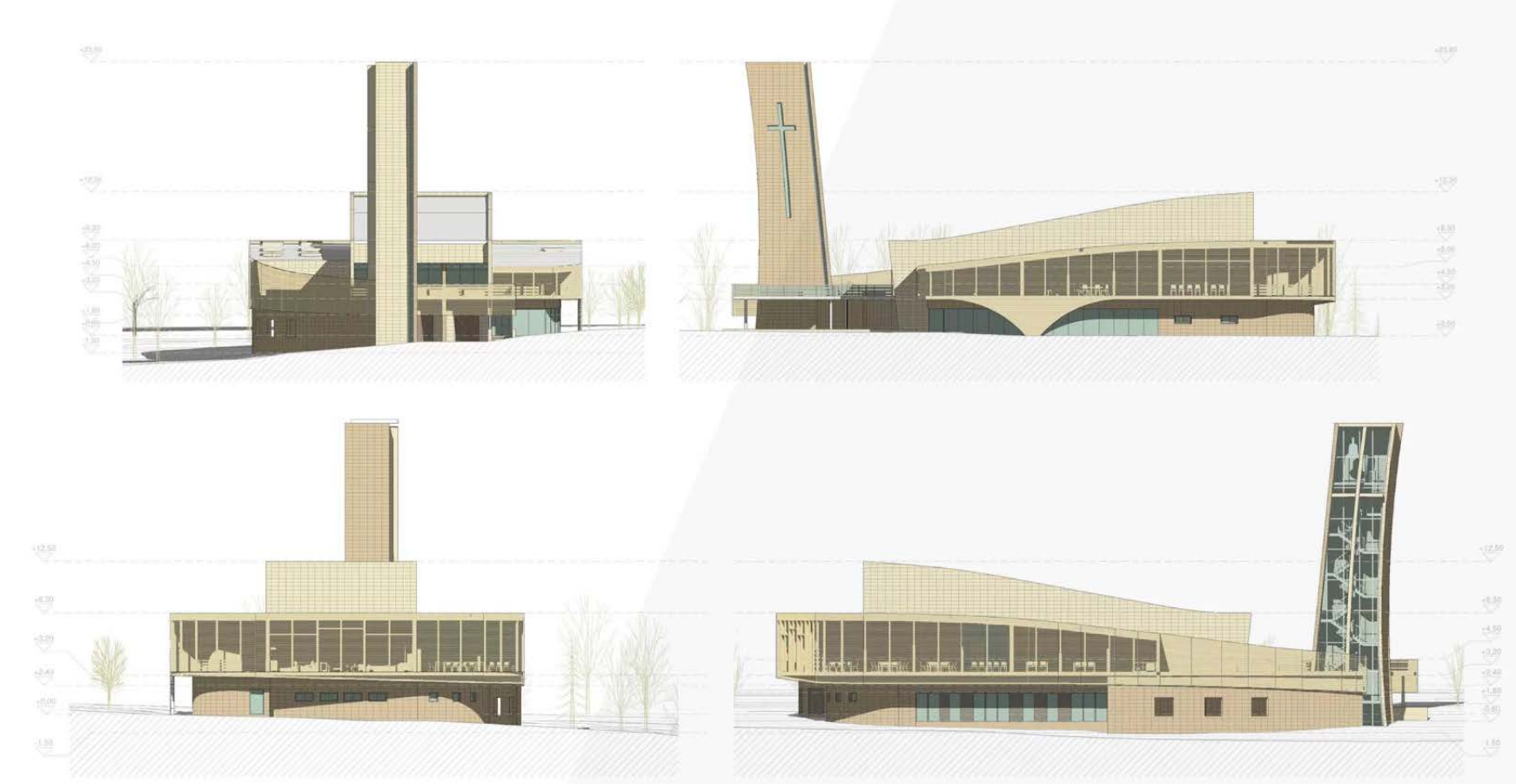


# Proyectos de alumnos

## "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



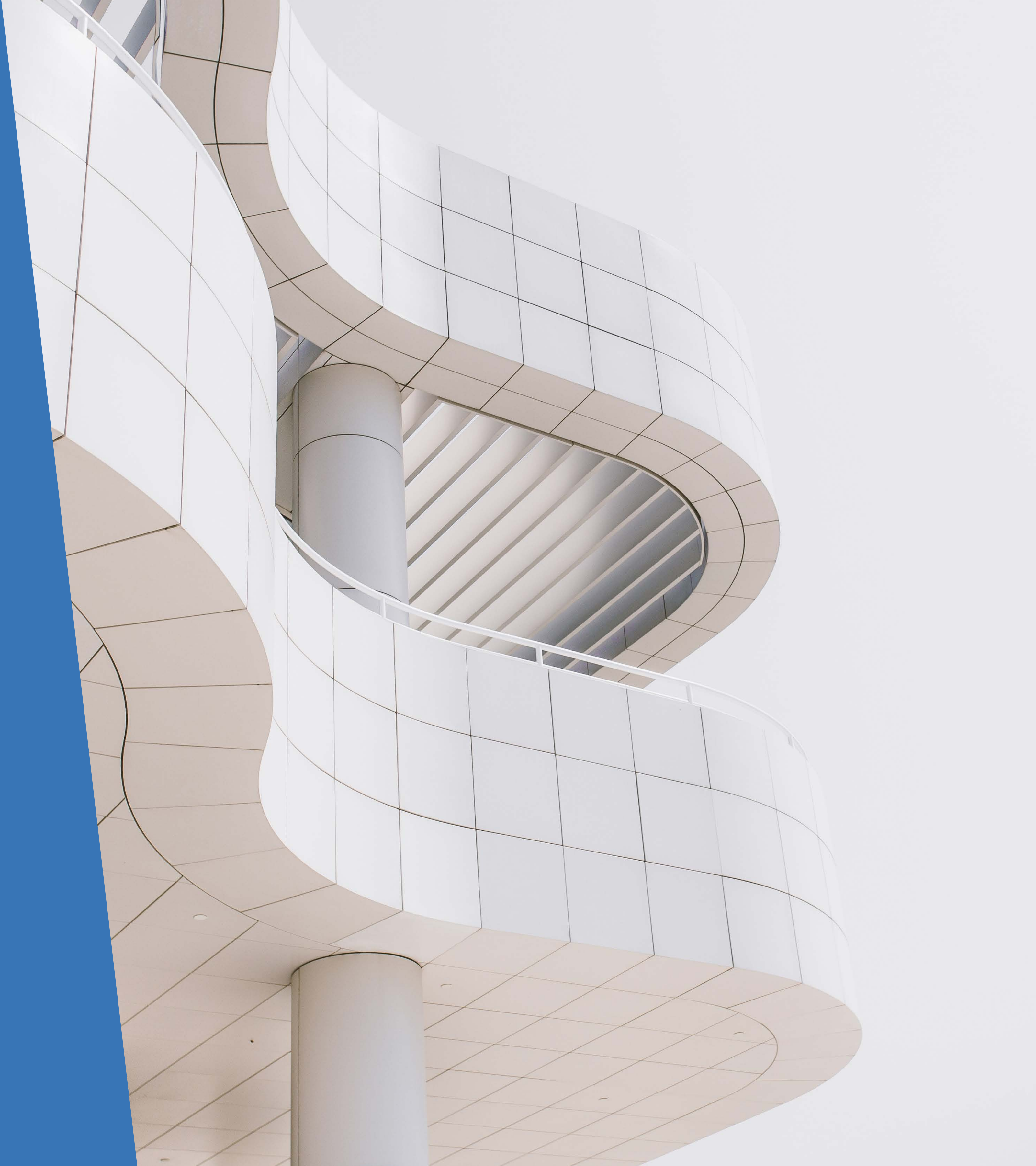


CURSO ONLINE

---

# REVIT Arquitectura Nivel III Avanzado

Arquitectura



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

En este curso online de REVIT Arquitectura AVANZADO se conocerán todas las herramientas de las que dispone REVIT architecture y se ofrecerán retos que hemos ido descubriendo cuando evolucionábamos con REVIT, por tanto este curso estrella te ahorrará muchas horas de pensar cómo solucionar problemas. Así mismo, se terminarán de explicar conceptos complejos de masas, cubiertas, muros, escaleras... Finalmente terminaremos de explicar todos los conceptos de vistas avanzadas, uniones y trabajo colaborativo haciendo especial hincapié en la representación de los documentos en planos.

¡Aprende y certíficte ya!

Ver vídeo de introducción

## Temario / Módulos

- Introducción
- Topografías avanzadas
- Masas complejas
- Muros y uniones de muros
- Muros cortina
- Cubiertas avanzadas
- Piezas y axonometrías desplazadas
- Plantillas y filtros
- Montajes y áreas
- Notas clave, líneas y símbolos
- Cartelas avanzadas
- Mediciones avanzadas
- Visualización avanzada
- Cámaras y recorridos
- Luz natural y artificial
- Materiales en renders
- Entornos, pinturas y Autodesk 360
- Configuración, vistas y anotaciones avanzadas
- Trabajo colaborativo
- Auditado y coordinación
- Gestión de proyectos
- Mundo BIM
- Proyectos BIM de Arquitectura
- BONUS: BIM Expert Program

## Docentes del curso



Rafael González  
del Castillo Sancho

- Arquitecto por la ETSAMadrid.
- Consultor y Formador BIM certificado.
- Autodesk REVIT Professional.
- Director del estudio La Neoteca.
- Director de nuestro Máster BIM Online

→ Ver Perfil en LinkedIn



Adrián de Santiago

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

→ Ver Perfil en LinkedIn

## Duración

Teoría + práctica :

**35 horas** | Proyecto final del curso: **25 horas**

Tienes **12 meses de acceso al curso** y tutorías ilimitadas.

**¡Puedes empezar el curso cuando quieras!**

## Requisitos

Curso RevitArquitectura(I)y(II) o tener un conocimiento intermedio de Revit.

## Certificaciones



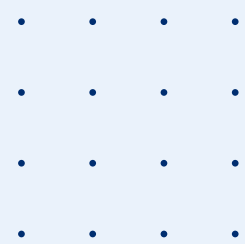
Tras terminar tu formación recibirás un diploma de Editeca, centro de formación oficial inscrito como entidad de formación por la comunidad de Madrid.



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



Credencial y certificados seguros con tecnología blockchain.



# Temario del curso



## 1.Introducción

- Qué es el BIM.
- Qué es el BIM / Descarga del Autodesk REVIT.
- Presentación del docente.
- Objetivos del curso / Procedimiento.
- Metodología Bim y agentes.
- Nivel de Desarrollo LOD.
- BEP (BIM Execution Plan).
- Explicación de Disciplinas de REVIT.
- Otros programas BIM : Ecotect, Navisworks, Dynamo & Robot.
- Control de la interfaz del programa.
- Menú / Herramientas.
- Navegador de proyectos / Propiedades.
- Área de Dibujo / Opciones generales.
- Documentación de apoyo / Plantillas.
- Herramientas de acceso rápido.
- Barra de estado, opciones y controles de vista.

## 2.Topografías avanzadas

## 3.Masas complejas

- Masas complejas (I).
- Complementos anidados (II).

## 4.Muros y uniones de muros

- Muros: barridos y telares.
- Uniones de muros.
- Muros desconectados, superpuestos y embebidos.

## 5.Muros cortina

- Muros cortina avanzados.
- Sistema de muros cortina y masas.

## 6.Cubiertas avanzadas

- Cubiertas avanzadas (I).
- Cubiertas avanzadas (II).

## 7.Piezas axonometrías destacadas

## 8.Plantillas y filtros

## 9.Montajes y áreas

## 10.Notas clave, líneas y símbolos

- Notas claves y símbolos
- Símbolos
- Líneas y Símbolos

## 11.Cartelas avanzadas

## 12.Mediciones avanzadas

- Mediciones avanzadas (I).
- Mediciones avanzadas (II).
- Mediciones y Ppto Movimiento de tierras.

## 13.Visualización avanzada

- Opciones de visualización avanzada.
- Detalle constructivo complejo.

## 14.Cámaras y recorridos

## 15.Luz natural y artificial

## 16.Materiales en renders

## 17.Entornos, pinturas y Autodesk 360

## 18.Configuración, pinturas y Autodesk 360

- Configuración avanzada.
- Vistas avanzadas.
- Anotaciones avanzadas.
- Organización navegador de proyectos.
- Organización navegador proyecto.

## 19.Trabajo colaborativo

- Trabajo colaborativo (I).
- Trabajo colaborativo (II).
- Creación Modelo Central desde modelo individual.
- Organización Navegador de Proyectos Colaborativo.
- Autotrabajo Colaborativo.
- Desenlace de Modelo Central.
- Adquirir coordenadas - Especificar coordenadas.
- Coordenadas compartidas.
- Ejercicio Coordenadas Compartidas.
- Introducción a IFC.

## 20.Auditado y coordinación

- Tablas de planificación incrustadas.
- Tabla de estilos.
- Bloque de notas para leyendas gráficas.
- Exportación a Navisworks.

## 21.Gestión de proyectos

- Estructura de Carpetas.
- Nubes de revisión.
- Consejos Creación Plantilla de Proyecto.
- Plantilla de proyecto desde 0.

## 22.Mundo BIM

- Mundo BIM (I).
- Mundo BIM (II).
- Mundo BIM (III).
- Mundo BIM (IV) BimObjects – Bim&Co.
- Mundo BIM (V) Madurez BIM.
- Mundo BIM (VI) Metadatos en Archivos de Clasificación TXT.

## 23.Proyectos BIM de Arquitectura

## 24.BONUS: BIM Expert Program

## Ejercicio final + Examen tipo test

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

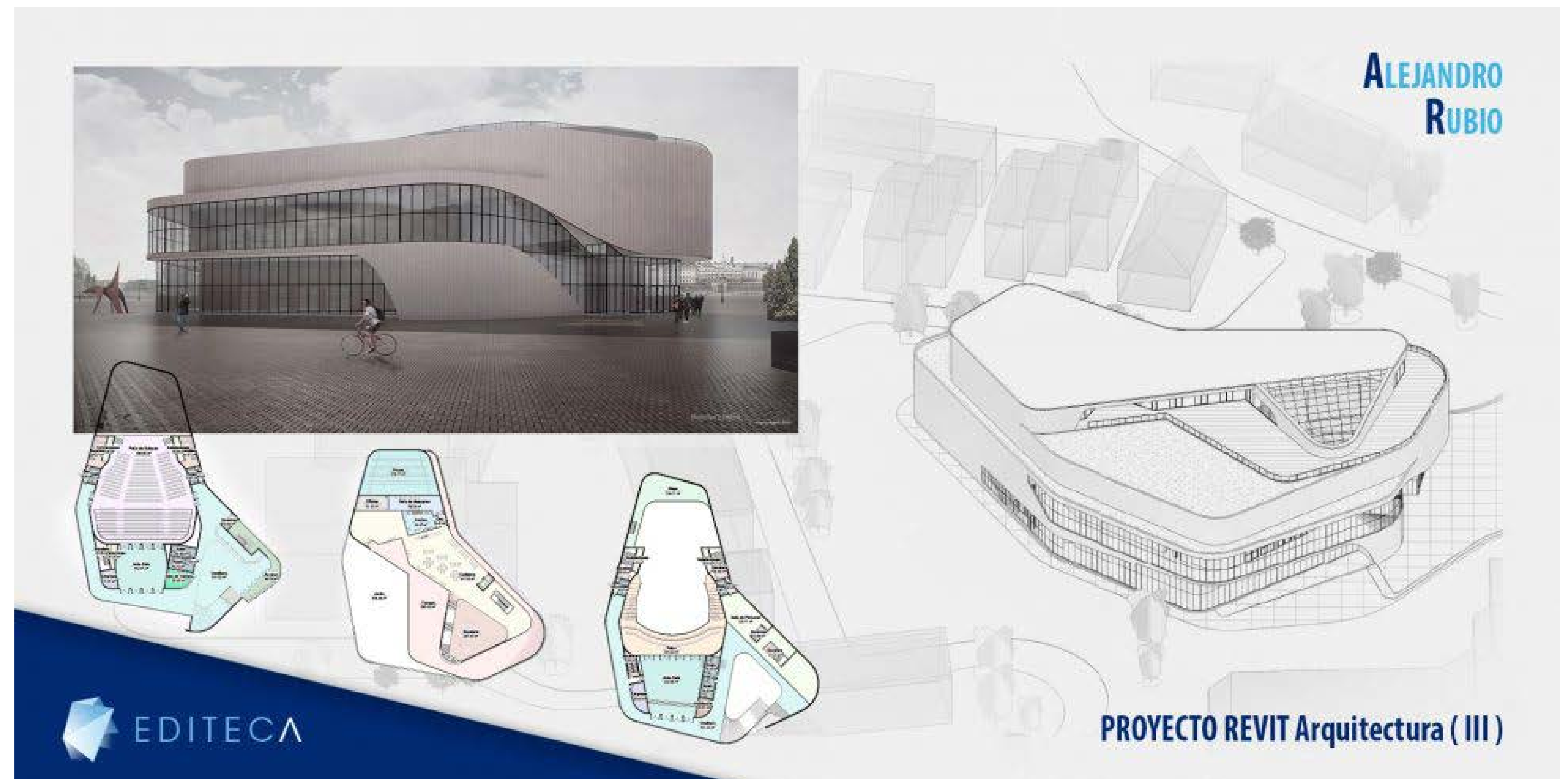
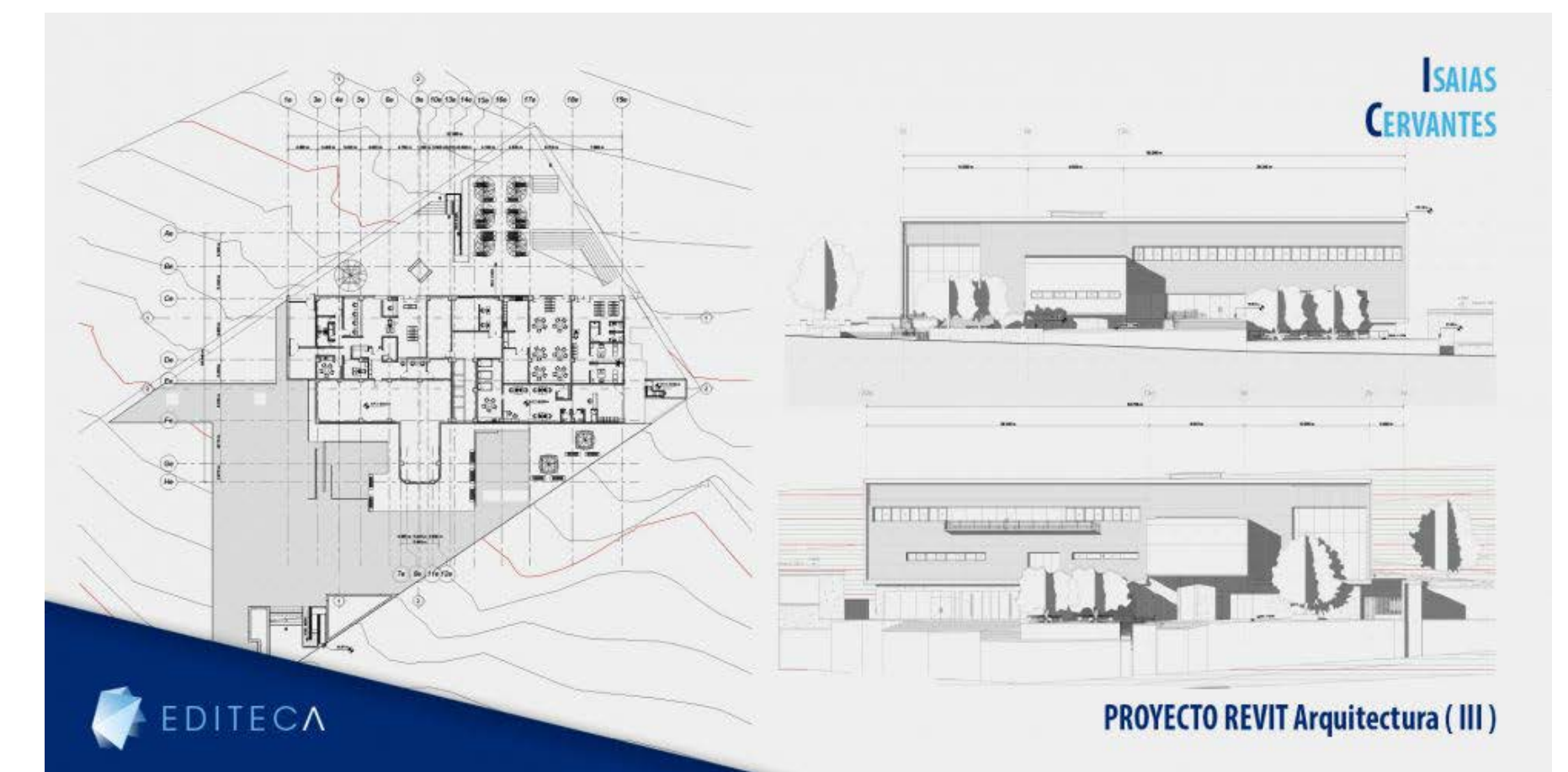


# Proyectos de alumnos

*"Implanté BIM en mi trabajo"*

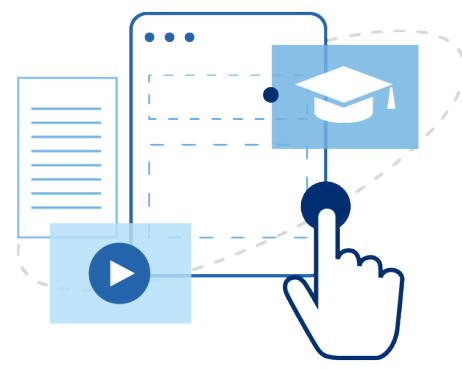
*Buscaba una formación técnica adaptada a mi puesto de trabajo y que fuera altamente flexible para compatibilizarlo. Gracias a la modularidad y flexibilidad de la formación de EDITECA he adquirido conocimientos suficientes no ya para implantar BIM en mi puesto de trabajo, si no que me ha permitido iniciar 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.



## 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](http://www.editeca.com)

