



# *formación para* **ARQUITECTURA TÉCNICA**

**CURSO**

---

| síguela por internet |  
retransmisión en directo

## **BIM-REVIT**



## **B.1 MODELADO ARQUITECTURA**

### **MÓDULO B PROYECTO EJECUCIÓN**

---

**Ponente: : D. Aniceto Alberdi Sarraoa**

**El 25 y 26 de Febrero de 2020**

**15:00 - 19:00 h.**

**GABINETE TÉCNICO DEL C.O.A.A.T. DE GIPUZKOA**  
**Pº Árbol de Gernika 23 – Donostia San Sebastián**

**ORGANIZA:**



**COLABORA:**



## B.1 MODELADO ARQUITECTURA

## OBJETIVOS

A partir de un modelo de Revit ya modelado a nivel de proyecto básico, se planteará las estrategias para empezar a modelar el proyecto a nivel de proyecto de ejecución.

## METODOLOGÍA

El programa del curso tiene una duración de **8h**.

Todo este curso se plantea desde el punto de vista práctico. Partiendo del modelo generado en los cursos de **módulo A\_ Proyecto Básico**, se tomarán las medidas a abordar un proyecto a nivel de ejecución. Además se aprenderán herramientas avanzadas que se necesitan para evolucionar el modelo en Revit y que llegue a un nivel de desarrollo adecuado.

Se entregará una **guía de seguimiento** de las clases, donde aparecen los puntos a tratar y los pantallazos más importantes para usarlo como guía y poder mantener la continuidad de las clases.

También se facilitará una licencia educacional del software.

## PONENTE

**D. Aniceto Alberdi Sarraoa**

Arquitecto y Profesor de Revit de la academia Elizalde.

## CONOCIMIENTOS PREVIOS NECESARIOS

Para este curso hace falta tener unas nociones básicas del entorno en Revit. Se aconseja tener los conocimientos que se imparten en el curso **de módulo A\_ Proyecto Básico**.

## 1. Introducción

- Repaso de los conceptos básicos

## 2. Muros **Básicos\_Avanzado**

- Tipos de Muros: crear tipo de muros
- Insertar muros
- Modificar muros
- Barridos
- Telares

## 3. Suelos **Avanzados**

- Tipos de Suelos: crear tipos de suelos
- Borde de losa

## 4. Cubiertas

- Tipos de Cubiertas: crear tipos de cubierta
- Cielo raso
- Imposta
- Canalones

## 5. Masas

- Uso de las masa
- Creación de masas
- Muros a partir de las masas
- Suelos a partir de las masas

## 6. Escaleras

- Propiedades de las escaleras
- Composición de las escaleras: tramo-Descansillo-Soporte
- Tipo de elementos de Escalera: selección-modificación-creación
- Crear una escalera personalizada

## 7. Barandillas

- Propiedades de las Barandillas
- Tipos de Barandillas: selección-modificación-creación
- Insertar Barandillas
- Modificar Barandillas
- Crear una barandilla personalizada

## 8. Huecos

- Tipo de Huecos
- Insertar Huecos
- Modificar Huecos

## 9. Mobiliario y Luminarias: Componentes

- Crear un Componente con Modelar in situ
- Insertar Componentes de Luminarias
- Modificar Componentes de Luminarias
- Parámetros específicos de las Luminarias

## 10. Terrenos\_Superficies Topográficas

- Insertar una superficie topográfica: manual o por archivo
- Modificar la Superficie topográfica
- Propiedades de las Superficies Topográficas

## FEBRERO

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	

de 15:00 a 19:00 horas

8 horas lectivas

**Modalidad: presencial o por videoconferencia online en directo.**

**PRECIO NO COLEGIADOS: 120 €**

**PRECIO COLEGIADOS COATIE Navarra: 60 euros**

**PRECIO COLEGIADOS COATIE Navarra con carrera finalizada en los últimos 4 años o desempleados o con minusvalía superior al 33 %: 30 euros**

\* A las bajas no comunicadas o realizadas con menos de 72 horas de antelación, se les aplicará el precio general para no colegiados.

\*Desempleados deberán presentar la tarjeta de demanda de empleo y personas con minusvalía superior al 33% deberán presentar el certificado de discapacidad que lo acredite en el momento de la inscripción.

**PLAZAS LIMITADAS:** Es necesario inscribirse previamente.

**Fecha límite de inscripción: 21 de febrero a las 13:00 horas.**

\*En caso de superarse el número máximo de plazas, éstas se adjudicarán mediante sorteo.

\*Desde el Colegio NO se informa necesariamente de la admisión a cursos.

\*En [www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org) se podrá consultar la admisión al curso a partir del día siguiente a la finalización del plazo de inscripción.

\*Al concluir el curso se emitirá certificado acreditativo a quienes completen una asistencia mínima del 75 %, para colegiados/as, disponible descarga directamente desde la página web del Colegio.

las inscripciones se realizarán exclusivamente en el apartado de FORMACIÓN de la web del COATIE Navarra:

internet

[www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org)



Síguenos en:



@COATIENavarra