



formación para **ARQUITECTURA TÉCNICA**

CURSO

BIM-REVIT

B.6 FAMILIAS PARAMÉTRICAS

MÓDULO B PROYECTO

EJECUCIÓN

Ponente: D. Aniceto Alberdi Sarraoa

**¡ síguela por internet !
retransmisión en directo**



19 y 20 de MAYO de 2020

de 15:00h a 19:00h (Horario Peninsular)

GABINETE TÉCNICO DEL C.O.A.A.T . DE GIPUZKOA

Plaza Árbol de Gernika 23, Donostia San Sebastián

ORGANIZA:



COLABORA:



La creación y modificación de familias paramétricas en Revit para conseguir llegar un nivel de personalización superior en los proyectos.

METODOLOGÍA

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

Todo este curso se plantea desde el punto de vista práctico. Conociendo el funcionamiento interno de Revit respecto a las familias, en este curso se avanzará desde conceptos básicos para la creación unas familias paramétricas simples, hasta llegar a crear familias tan complejas como una ventana, donde se podrá personalizar el grafismo y e modelado de la familia hasta el nivel que necesite el usuario y así conseguir que el grafismo y la información necesaria.

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 los cursos de **módulo A_ Proyecto Básico**, el curso **B.5_Documentación - Planos**

módulo B_ Proyecto Ejecución

1. Introducción

- ¿Qué es una familia paramétrica?
- Tipos de familias
- Plantillas para la creación de familias

2. Primera familia: elementos 2D

- Elección de la mejor plantilla
- Organización de la familia
- Planos de referencia
- Creación de los parámetros
- Asignar parámetros
- Creación de tipos de Familia
- Cargar la familia en un proyecto
- Uso de la familia como usuario

3. Creación de familias 3D

- Bases a la hora de crear una familia 3D
- Importancia de la elección de la plantilla
- Creación de una mesa paramétrica
- Modificación de una ventana paramétrica

4. Familias dentro del proyecto_familias de sistema

- Repaso a las familias de Sistema
- Cómo parametrizar una familia de Sistema
- Creación de familias de sistema (muros, suelos, cubiertas...)

MAYO

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	30	31

Martes y Miércoles de 15:00 a 19:00 horas

8 horas lectivas

Modalidad: Exclusivo por videoconferencia online en directo.

PRECIO NO COLEGIADOS: 120 euros

PRECIO COLEGIADOS COAATIE Navarra: 60 euros

PRECIO COLEGIADOS COAATIE 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: 15 de mayo 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 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 COAATIE Navarra:

internet

www.coatnavarra.org



Síguenos en:



@COAATIENavarra