

Introducción a BIM y REVIT

PONENTE: Jose Manuel Tofiño Arrogante
Arquitecto BIM MANAGER



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

ORGANIZA



Colegio Oficial de
Aparejadores y Arquitectos
Técnicos de Toledo

COLABORA



coatzza
Colegio Oficial de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos
de Zamora

Programa

Introducción al programa y BIM:

- Concepto de BIM.
- Disciplinas y descripción.
- Información y nomenclatura de la Interfaz de Revit.
- Localización de archivos de Revit.
- Esquema y jerarquía de elementos.
- Diferencia entre Propiedades de ejemplar y de tipo.
- Niveles y Rejillas.
- Secciones.

Elementos constructivos básicos I: conocimiento, creación y eliminación:

- Suelos.
- Muros.
- Techos.
- Cubiertas.

Elementos constructivos básicos II: conocimiento, creación y eliminación:

- Muros cortina básico.
- Puertas y ventanas.
- Familias externas.
- Escaleras y barandillas.

Anotación:

- Cotas.
- Etiquetas.

Vistas:

- Creación de nuevas vistas.
- Duplicados y modificaciones.
- Rango de vista.
- Profundidad de vista.
- Caja de sección.
- Caja de referencia.

Plantillas de vista: creación y aplicación.

Planos:

- Vistas en plano. Escalas
- Cuadros de rotulación.
- Insertar vistas 2D y 3D.

Renderización:

- Renderizado realista con Revit en la nube.
- Inicio a mediciones.
- Creación y exportación de tablas de planificación



25 horas lectivas.



4, 5, 6, 11, 12 y 13 de septiembre **16:00 a 20:30h** (horario peninsular).



Presencial o por videoconferencia *online* en directo.



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **23 de agosto** a las **13:00 h** (horario peninsular).



SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Toledo

C/ Venancio Gonzalez, 1 45001

925 22 40 15 · administracion@coatiietoledo.org



Precio **no colegiados: 175 €**

Precio **colegiados COATIE: 125 €**

CALENDARIO SEPTIEMBRE 2023

L	M	X	J	V	S	D
				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	

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO