



DIPUTACIÓN
DE ALICANTE

CURSOS GRATUITOS TECNOLOGÍA BIM AULA VIRTUAL



Cursos de Tecnología BIM financiados por la Diputación de Alicante y ejecutados por FOPA, dirigidos a trabajadores que necesiten desarrollar sus proyectos utilizando esta tecnología.

TECNOLOGÍA BIM: REVIT NIVEL AVANZADO II



DATOS DEL CURSO

Inicio: 29/06/2022
Fin: 28/07/2022
Duración: 60 h.
Horario: 16:00 - 19:30 h. De lunes a jueves

JUNIO						
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			

JULIO						
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	31

BIENVENIDA 16,00 A 20,00

HORARIO 16,00 A 19,30

Si estás interesad@, envía un correo electrónico al siguiente email:

cristina@didactum.es

Indicando el nombre del curso que le interesa, nombre, apellidos y teléfono de contacto, o llámanos a

601 122 725

¿Cómo funciona el aula virtual?

Aprovechate de una formación **desde casa** con el soporte de un profesional en la materia. Cada día lectivo (en verde en el calendario), se dará **clase de 16:30 a 19:30 horas a través de un aula virtual**, donde el docente, con la pantalla compartida, te irá explicado **en directo** cómo utilizar el programa y tú podrás seguirlo desde tu equipo, realizando ejercicios, tareas, prácticas, etc., preguntando dudas y participando en la clase. Paralelamente, cada alumno trabajará en un proyecto que presentará a final de curso.

CONTENIDOS DEL CURSO

1. Metodología BIM. Descarga del Software. Niveles de desarrollo LOD. Interfaz del programa. Comandos generales. Accesos rápidos. Controles de visualización.
2. Muros avanzados. Muros cortina y uniones de muros.
3. Modelaje y utilización de masas. Masas con familias. Aplicaciones de las masas. Topografía y regiones niveladas.
4. Cubiertas avanzadas. Cubiertas planas e inclinadas. Cubiertas por extrusión y por perímetro, generación avanzada. Cubiertas complejas. Aleros, lucernarios y canalones.
5. Axonometrías, cajas de sección y axonometrías desplazadas. Despieces. Desarrollo de piezas. Gestión de vistas.
6. Aplicaciones de las plantillas de vista y de filtros.
7. Montaje de planos. Creación de planos mediante familias. Montajes, áreas y leyendas.
8. Parámetros avanzados de proyecto y compartidos. Etiquetas, etiquetas parametrizadas y nuevas etiquetas. Líneas de detalle, detalles constructivos. Elementos, componentes de detalle y estilos de línea. Cartelas y leyendas
9. Mediciones en Revit. Utilización del software junto a otras herramientas de mediciones. Utilización de tablas de estilos y otras tablas.
10. Preparación avanzada del entorno para la realización de infografías. Sol y sombras. Luces naturales y artificiales. Recorridos, puntos de vista y cámaras.
11. Gestión de materiales y renderización avanzada. Estudio de soleamiento. Vegetación. Pintura.
12. Configuración avanzada de proyectos. Plantillas de proyectos. Transferir normas de proyecto: parámetros globales, estilos de anotación, configuración de impresión. Simbología 3D. Anotaciones avanzadas. Grupos, vínculos.
13. Trabajo colaborativo. Autodesk 360.

En esta edición pretendemos realizar configuraciones más avanzadas en proyectos que en cursos anteriores, así como, anotaciones avanzadas en los mismos. Gestión de avisos. Asimilación de la simbología 3D. Asimilar pautas para poder llevar a cabo trabajos colaborativos en empresas.

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

CANAL DIDACTUM SL

C/ General Prieto nº 14 03804 Acoy

TELÉFONOS: 601 122 725

E-MAIL: cristina@didactum.es