



formación para **ARQUITECTURA TÉCNICA**

CURSO

| síguela por internet |

INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA BIM EN PROYECTOS DE EJECUCIÓN



Ponente: Alvaro de Fuentes Ruiz

15 y 17 de Mayo de 2018 de 16:30 a 20:30 h

SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Cádiz

Avenida Ana de Viya Nº 5, 3ª Planta, Cádiz

ORGANIZA:

COAATC
Colegio Oficial de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos de Cádiz

COLABORA


APAREJADORES
GRANADA

PRESENTACIÓN y OBJETIVOS

La expansión del BIM es imparable, si bien es progresiva, posiblemente en unos años se encuentre tan generalizado como el CAD actualmente. La inmersión en el mundo BIM no es fácil ni rápida, y por ello es conveniente iniciarse cuanto antes para ir familiarizándonos con su metodología, lenguaje propio, conocer las múltiples aplicaciones que tiene en el sector AECO, y cómo los técnicos podemos encajar en función de nuestros conocimientos y especializaciones. En este curso se abordará de manera totalmente práctica, los conocimientos mínimos necesarios para adquirir una base suficiente para entendernos en este entorno tan especializado, saber hacia dónde va el sector y dónde podemos enfocarnos en este amplio campo que es el BIM

PROGRAMA

- 1. Un cambio de mentalidad**
- 2. BIM asequible.**
- 3. Estado actual de la aplicación del BIM en proyectos domésticos**
- 4. Ventajas e inconvenientes**
- 5. Vocabulario**
- 6. Integración de los técnicos en los procesos. Roles**
- 7. Qué demanda el mercado laboral en el BIM**
- 8. BIM para trabajo unipersonal**
- 9. BIM para trabajo en equipo**
- 10. Webs de referencia**
- 11. Software BIM gratuito**
- 12. Software BIM de referencia**
- 13. Estructuración de la información**
- 14. Intercambio de información**
- 15. Procesos de comunicación**
- 16. Ejemplos reales de proyectos desarrollados en BIM**
 - a. Vivienda unifamiliar aislada**
 - b. Edificio de viviendas plurifamiliar, locales y aparcamientos**
 - c. Edificio residencia de mayores**

D. Alvaro de Fuentes Ruiz. Ingeniero de Edificación, Arquitecto Técnico. Consultor de estructuras e instalaciones. Colaborador en formación oficial de CYPE Ingenieros desde 1993

Mayo 2018						
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			

Horario: de 16:30 a 20:30 horas.

8 horas lectivas

PRECIO NO COLEGIADOS: 100 euros

PRECIO COLEGIADOS: 50 euros

PLAZAS LIMITADAS a 15 presenciales y 35 por videoconferencia:

Es necesario inscribirse previamente.

Fecha límite de inscripción: Fecha límite de inscripción: 9 de mayo de 2018 a las 13:00 horas.

PARA INSCRIPCIONES CONTACTA CON TU COLEGIO

En el seguimiento por videoconferencia, para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs, en uno de ellos podrá seguir la videoconferencia y en el otro para realizar las prácticas.

Curso práctico con ordenador por alumno. Se facilitarán a los asistentes licencias temporales del programa de un mes de duración y oferta especial de adquisición con facilidades de pago.

-Inscríbete a través de icolegia si eres colegiado-

-Si no lo eres manda un boletín de inscripción a
d.tecnico@coaatgr.com junto con el justificante de pago-