

 12 horas lectivas.

 de 16:00 a 20:00h (horario peninsular).

 Por videoconferencia *online* en directo.

 Precio **colegiados: 55 €**  
Precio **no colegiados COAATIE: 80 €**

 **Plazas limitadas**, es necesario inscribirse previamente antes del 6 de abril a las 14:00 h (horario peninsular).

## ABRIL 2021

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	24
26	27	28	29	30		

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO

# FORMACIÓN PARA ARQUITECTURA TÉCNICA

## CURSO GESTIÓN DE PROYECTOS OPEN BIM CON CYPE Y BIMserver.center

PONENTE: Álvaro de Fuentes Ruiz



Retransmisión en directo  
¡Síguela por internet!



**Aparejadores**  
MÁLAGA

ORGANIZA

COLABORA



colegio oficial de  
aparejadores y  
arquitectos técnicos  
de sevilla

*"2021, construyendo futuro"*



## Programa

1. BIMserver.center. CDE para la gestión de proyectos Open BIM
2. Gestión de incidencias y requerimientos de los proyectos. Open BIM Model Checker.
3. Clash detection matrix. Coordinación de disciplinas. Open BIM Model Checker.
4. Composición de planos con vistas y secciones creadas a partir de modelos BIM. Open BIM Layout.
5. Generación de documentación del proyecto basada en la vinculación a información asociada a ficheros IFC de diferentes especialidades. Open BIM Memorias CTE.

## Objetivos

El desarrollo de los proyectos aplicando la metodología BIM está cada vez más extendido. Las aplicaciones informáticas de CYPE se han adaptado a esta metodología y han aparecido nuevos programas que permiten gestionar los proyectos Open BIM haciendo nuestro trabajo más fácil eficiente y de mayor calidad.

En este curso se explicará cómo plantear la gestión BIM de los proyectos apoyados en tres aplicaciones especializadas. Todas ellas nos facilitan el trabajo y aumentan la calidad del proyecto a la vez que completan la documentación con herramientas propias manifiestamente asociadas al BIM.

## Requisitos

- Ordenador portátil con programa instalado (se facilitará licencia temporal con un mes de duración)
- Serán necesarios dos equipos portátiles o un equipo con dos pantallas, uno con el programa instalado y otro para seguir la sesión por videoconferencia.
- Curso práctico

## IMPORTANTE:

Las clases se ofrecen en directo por videoconferencia, NO grabadas. Únicamente se graban por precaución en caso de error tecnológico.

## Ponente

- Álvaro de Fuentes Ruiz. Arquitecto Técnico. Ingeniero de Edificación. Consultor especialista en cálculo de estructuras e instalaciones. Colaborador de CYPE Ingenieros desde 1993.