



16:00 a 20:00h (horario peninsular).
8 horas lectivas.



Por **videoconferencia online** en directo.



Precio **personas colegiadas: 95 €**
 Precio **personas no colegiadas COATIE: 160 €**

MUSAAT SUBVENCIONA A SUS MUTUALISTAS CON 30 €, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.

PREMAAT SUBVENCIONA CON 30 €, A SUS MUTUALISTAS QUE LO SOLICITEN EN: <https://productos.premaat.es/landing/cursos-coaat/cursos>

**Debes presentar en tu Colegio el certificado de Hna-Premaat que recibirás previamente por mail para optar al descuento.*

**En la inscripción debes solicitar el descuento por mutualista de una o dos mutuas.*



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **7 de junio** a las **14:00 h** (horario peninsular).

JUNIO 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

La Escuela de Project Management otorgará a quien haya asistido al 100% de las clases, un certificado EDPM® (conocimiento de las técnicas de gestión de agile), que certifica también a quien sea PMP, con 8 PDU.

Para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs. Uno de ellos para seguir la videoconferencia y el otro para realizar las prácticas.

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE COATSO: coaatsoria@coaatsoria.com

FORMACIÓN PARA ARQUITECTURA TÉCNICA

Curso sobre dirección, coordinación y control de proyectos BIM

PONENTE: Ignacio Alva Rodríguez



Retransmisión en directo
 ¡Síguela por internet!

SUBVENCIONA



ORGANIZA



colegio oficial de aparejadores y arquitectos técnicos de sevilla

"2021, construyendo futuro"

COLABORA



Curso sobre dirección, coordinación y control de proyectos BIM

Programa

Primera sesión(4 horas)

Introducción a un sistema de dirección, coordinación y revisión.
Formato IFC, tipos, versiones y compatibilidades.

Formato BCF para el intercambio de información y validación.

Manejo de Trimble Connect y otros visores y gestores IFC-BCF.

Segunda sesión(4 horas)

Diseño de programas de supervisión semanal o quincenal (sprints) de proyectos.

Descripción y entendimiento de modelos BIM federados.

Definición de estrategia de supervisión, matriz de colisiones, monitoreo de incidencias detectadas, etc.

Manejo de Autodesk Navisworks Manage® para automatizar la supervisión técnica

Objetivos

Mostraremos como formar un sistema de dirección, coordinación y revisión en formato IFC, propiciando un aumento de colaboración entre agentes que utilizan diferentes plataformas de software, una mayor transparencia y trazabilidad.

Esta parte del curso nos ayudará a comprender las virtudes de trabajar con estándares abiertos, el formato IFC, el formato BCF y herramientas para supervisar IFC. Para ello, aprenderemos el uso y manejo de Trimble Connect y otros visores y gestores IFC-BCF.

Además, nos focalizaremos en la supervisión semanal o quincenal (sprints) de proyectos y/o obras a través de modelos BIM federados, implementando una estrategia de supervisión, matriz de colisiones, monitoreo de incidencias detectadas, etc.

Se trata de entender el procedimiento de gestión de cambio y requerimientos desde un punto de vista del BIM Project Manager. En este caso utilizaremos Autodesk Navisworks Manage y algunos plugins para automatizar la supervisión técnica y alcance de requerimientos BIM en cuanto a usos, estándares, codificación, etc.

Metodología

El contenido del curso se ha basado en los mejores estándares internacionales de gestión de proyectos y al Triángulo del Talento de PMI, el cual aporta las competencias necesarias para un buen líder de proyectos.

Se propone un entorno de trabajo OPEN SPACE, es decir el alumno contará con espacio de trabajo abierto, con formación en directo mediante videoconferencias.

Se recomienda trabajar con dos pantallas para poder usar software de control de proyectos durante la videoconferencia.

IMPORTANTE:

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

Ponente

Ignacio Alva Rodríguez. Arquitecto técnico y arquitecto. Certificado PMP® y Certificado PMIACP®.