

"BIM APLICADO A LA CONTRATACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS: FUNDAMENTOS PARA PREPARAR UN PLIEGO Y LICITAR CON METODOLOGÍA BIM"

Subvencionado por



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Real Decreto 472/2019 de 2 de agosto dictado por el Ministro de Fomento sobre la concesión directa de subvención al Colegio Profesional de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas para la formación en metodología BIM durante el ejercicio presupuestario 2019 y al Acuerdo de 18 de octubre de 2019

VALENCIA, 25 DE FEBRERO 2020

SALÓN DE ACTOS ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS - UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

PREPARAR UN PLIEGO CON METODOLOGÍA BIM

- 9:00-9:30 RECEPCIÓN Y ACREDITACIÓN DE ASISTENTES**
- 9:30-10:00 MESA INAUGURAL**
- 10:00-12:30 PRESENTACIÓN GUÍA DE APOYO BIM**
Sergio Muñoz Gómez, Building Smart Spanish Chapter
- 12:30-13:30 CASO DE APLICACIÓN PRÁCTICA**
Experiencias licitación BIM. El piloto de L10 de MetroValencia (Marcos Roselló)
- 13:30-13:45 RUEGOS Y PREGUNTAS**

INSCRIPCIÓN
JORNADA

LICITAR UN CONTRATO CON REQUISITOS BIM

- 15:30-16:00 RECEPCIÓN Y ACREDITACIÓN DE ASISTENTES**
- 16:00-17:00 CASOS DE APLICACIÓN PRÁCTICA**
Formato abierto BIM en gestión costes y planificación (M. Pilar Jiménez)
- 17:00-18:00 CASOS DE APLICACIÓN PRÁCTICA**
Experiencia en implantación BIM en infraestructuras (Jorge Torrico)
- 18:15-19:15 CASOS DE APLICACIÓN PRÁCTICA**
Modelos BIM hacia una construcción sin planos (Alex Garate)

INSCRIPCIÓN
JORNADA



Colegio de Ingenieros
Técnicos de Obras Públicas

El CITOP se reserva el derecho de realizar cambios en la planificación de la jornada

CONTENIDOS GUÍA DE APOYO :

UD 01. ESTADO ACTUAL BIM: CONTRATACIÓN Y LICITACIÓN DE OBRA PÚBLICA

UD 02. MARCO NORMATIVO DE LA METODOLOGÍA BIM

UD 03. ESTRATEGIA DE UNA IMPLANTACIÓN BIM: VISIÓN DE LA ORGANIZACIÓN

UD 04. HOJA DE RUTA BIM: FASES DE UN CONTRATO. PROYECTAR, DIRIGIR Y MANTENER

UD 05. EVALUACIÓN DE NECESIDADES Y DEFINICIÓN REQUISITOS BIM

UD 06. PLIEGO DE REQUISITOS BIM: ANÁLISIS POR FASES

UD 07. PLANIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN: SISTEMAS DE CLASIFICACIÓN Y NOMENCLATURAS

UD 08. PRODUCCIÓN COLABORATIVA DE INFORMACIÓN: ENTORNO CDE Y FLUJOS DE TRABAJO

UD 09. ENTREGA DE INFORMACIÓN. REQUERIMIENTOS, MODELOS ENTREGABLES Y FORMATOS

UD 10. ANÁLISIS DE CASO REAL: PLAN BIM PRE CONTRACTUAL Y POST CONTRACTUAL



ETSICCP Caminos, Canales y Puertos
Camino de Vera, s/n Edificios 4H, Valencia
(ACCESO N DESDE AVENIDA DE LOS NARANJOS)