

# "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

## BILBAO, 25 DE FEBRERO 2020 ESCUELA DE INGENIERÍA DE BILBAO (UPV/EHU) AULA MAGNA IIM



BILBOKO INGENIARITZA ESKOLA  
ESCUELA DE INGENIERÍA DE BILBAO

### PREPARAR UN PLIEGO CON METODOLOGÍA BIM

9:00-9:30 **RECEPCIÓN Y ACREDITACIÓN DE ASISTENTES**

9:30-10:00 **MESA INAUGURAL**

10:00-12:00 **PRESENTACIÓN GUÍA DE APOYO BIM**  
David Barco Moreno, Berrilan

12:10-13:45 **CASOS PRÁCTICOS DESDE LA EXPERIENCIA**

**BIM Parque Científico y Tecnológico Guipúzcoa, JOSETXO PEÑA**

**Análisis de requerimientos BIM en proyectos de infraestructuras de AA.PP. nacionales y supranacionales en Europa**  
**ALBERTO ALONSO y MARTA BETANCOR -IDOM**

13:45-14:00 **RUEGOS Y PREGUNTAS**



Colegio de Ingenieros  
Técnicos de Obras Públicas

INSCRIPCIÓN  
JORNADA

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

# CONTENIDOS GUÍA APOYO A LA CONTRATACION CON REQUISITOS BIM:

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

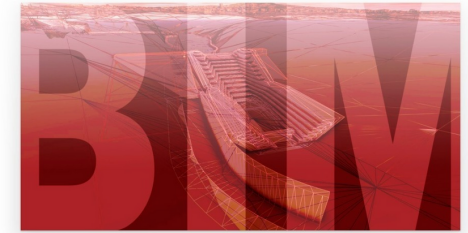
UD 06. PLIEGO DE REQUISITOS BIM: ANÁLISIS POR FASES

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

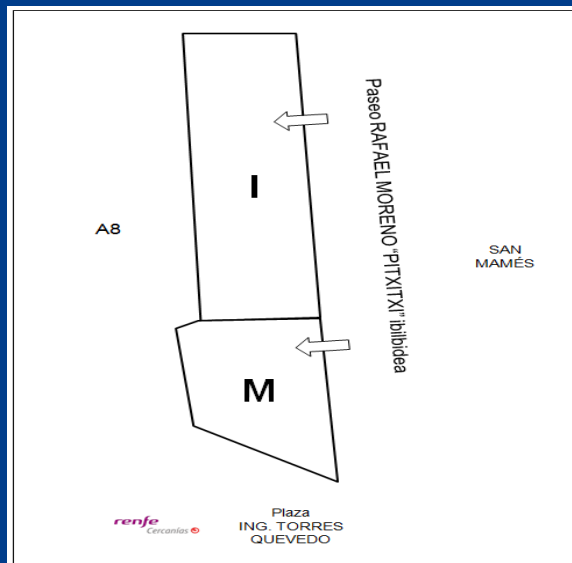
UD 08. PRODUCCIÓN COLABORATIVA DE INFORMACIÓN: ENTORNO CDE Y FLUJOS DE TRABAJO

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

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



Guía de apoyo a contrataciones  
con requisitos BIM



**Aula Magna (edificio II-M) de la Escuela de Ingeniería de Bilbao (UPV/EHU)**

**Entrada: - Paseo Rafael Moreno "Pitxitxi", 2**