

# Taller BIM

Taller presencial, cofinanciado por el Ministerio de Fomento, cuyo objetivo es fomentar la implantación de la metodología BIM en el sector de la ingeniería civil y construcción



## FECHAS

Lunes, 3 y martes, 4 de diciembre de 2018

## LUGAR

Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos  
Almagro, 42 · 28010 Madrid

# Por qué BIM

En el año 2014, la Unión Europea instaba a modernizar las normativas de contratación y licitación pública, incorporando la tecnología BIM (Building Information Modeling) para modernizar y mejorar los procesos de contratación. La hoja de ruta marcada establece como fechas límite el 17 de diciembre de 2018 para las Licitaciones Públicas de Edificación, y el 26 de julio de 2019 para las de Infraestructuras.

Este curso está dirigido a los profesionales de la ingeniería civil y la construcción para que obtengan los conocimientos y herramientas de la metodología BIM, lo que les permitirá interactuar en todas las fases de un proyecto en este entorno y concurrir en los procesos de licitación de las Administraciones Públicas bajo **los nuevos requisitos BIM**.

1.

Introducción al entorno BIM

- Contextualización del sector
- Ciclo de vida de infraestructuras
- BIM en la obra civil

2.

Aplicación metodología BIM

- Estrategia de gestión de información
- Guías y estándares BIM nacionales e internacionales

3.

Requerimientos BIM

- Incorporación de criterios BIM en pliegos
- Estructuración de respuestas a pliegos BIM
- Procesos de implementación BIM

**Profesorado:** **Jorge Torrico Liz** (ICCP). *Subdirector BIM en INECO. Secretario de la Comisión es.BIM.* **Gustavo Vázquez Herrero** (ICCP). *Director general y socio fundador de Consultora de Ingeniería Medioambiente y Arquitectura, S.L. CIMARQ.* **Alex Gárate Arrazola** (ICCP). *Experto BIM Infraestructuras, Director de INGREEN INNOVACIÓN.* **Fco. Javier Revuelta Coruña.** *Director Master BIM (Dem. Madrid). Ingeniero Agrícola. Bim Manager & Gis Specialist de TPF Ingeniería.*

**15 horas de duración:** Lunes, 3 de diciembre, jornada completa.  
Martes, 4 de diciembre, jornada de tarde.

**Matrícula ordinaria:** 200 €

**Ingeniero de Caminos colegiado:** 150 €

**Ingeniero de Caminos colegiado desempleado:** 75 €

**Información y matrícula:**



Auditorio Agustín de Betancourt  
Almagro, 42 · 28010 Madrid



913 081 988 / 913 081 999



Inscripción: [servicio.formacion@ciccp.es](mailto:servicio.formacion@ciccp.es)  
[www3.ciccp.es](http://www3.ciccp.es)    [www.caminosmadrid.es](http://www.caminosmadrid.es)