

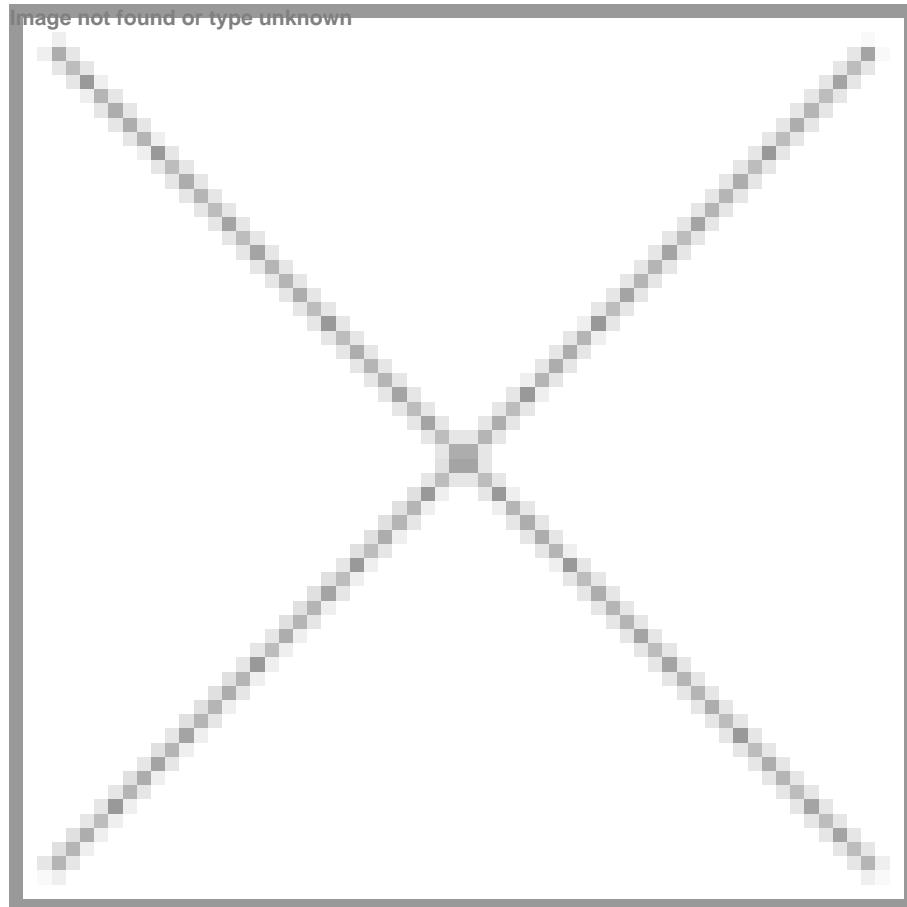
## C3.3 - Integración BIM y FM

### JUSTIFICACIÓN

Este curso enseña cómo integrar modelos BIM con plataformas de Gestión del Mantenimiento Asistido por Ordenador (GMAO) para mejorar la operación y conservación de activos. A través de ejemplos prácticos con usBIM.maint y usBIM.facility, se abordan estrategias de mantenimiento y gestión del ciclo de vida.

### CONTENIDOS

Contenidos



### OBJETIVOS

- 
- ? Entender el rol del BIM en el Facility y Asset Management.
- ? Aplicar modelos BIM para la planificación y control de mantenimiento.
- ? Conectar plataformas BIM con sistemas GMAO de forma bidireccional.
- ? Gestionar activos mediante gemelos digitales y estándares abiertos (IFC).
- ? Mejorar la eficiencia, trazabilidad y sostenibilidad en la operación de infraestructuras.



**12,5 horas /  
7 semanas**



**Nivel de profundidad:**  
\*\*

**Modalidad:**  
*e-learning*

**Ampliar información:**

web: [www.cogitiformacion.es](http://www.cogitiformacion.es)  
e-mail: [secretaria@cogitiformacion.es](mailto:secretaria@cogitiformacion.es)  
Tlf: 985 73 28 91

\* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero