

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.ingenierosformacion.com
e-mail: secretaria@ingenierosformacion.com
Tlf: 985 73 28 91

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