

## C1.2 - Requisitos de información en el estándar IDS

### JUSTIFICACIÓN

Este curso introduce los fundamentos de los Requisitos de Información (RI) en el marco de la ISO 19650 y su aplicación práctica mediante el estándar IDS de buildingSMART. A través de ejemplos y ejercicios, se aprende a definir, estructurar y verificar los requisitos de los modelos BIM de forma automatizada, mejorando la calidad y trazabilidad de la información desde el diseño.

### CONTENIDOS

Contenidos



### OBJETIVOS

1. Entender qué son los Requisitos de Información (OIR, PIR, AIR, EIR, PIM, AIM) y su jerarquía según la ISO 19650.
2. Conocer las ventajas del estándar IDS como herramienta de definición y validación de información BIM.
3. Aprender a estructurar un archivo IDS (XML), aplicabilidad y requisitos sobre entidades IFC.
4. Aplicar IDS para automatizar la comprobación de modelos mediante software compatible.
5. Usar ejemplos prácticos de muros y espacios para construir especificaciones machine-readable.



12,5 horas /  
7 semanas



Nivel de profundidad:  
\_\*

Modalidad:  
*e-learning*

**Ampliar información:**

web: [www.ingenierosformacion.com](http://www.ingenierosformacion.com)  
e-mail: [secretaria@ingenierosformacion.com](mailto:secretaria@ingenierosformacion.com)  
Tif: 985 73 28 91

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