



Mediciones Automatizadas de Modelos BIM AECO

MAMBA es la herramienta de mediciones y presupuestos BIM que te ayuda a tener tu proyecto u obra bajo control. Desde las fases más tempranas de diseño hasta la entrega de la obra terminada, estamos a tu lado para sacar todo lo que tu modelo BIM puede ofrecer.

Compatible con todos los modeladores BIM

MAMBA trabaja sobre modelos IFC de forma que el modelo de trabajo puede ser generado con cualquier herramienta BIM con capacidad de exportación IFC.

Mas información, más rápido, para todo el equipo

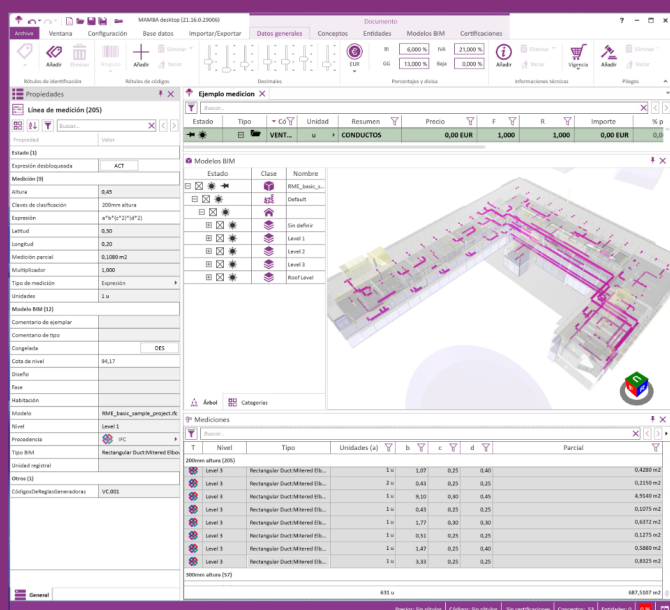
Toda la información contenida en el modelo IFC puede ser procesada por MAMBA y puesta a disposición de la totalidad del equipo de trabajo de forma inmediata.

Mide, presupuesta y certifica de forma visual

Cada elemento o grupo de elementos considerado en una medición o certificación puede ser comprobado de forma visual de forma inmediata para su control.

Aprovecha tu trabajo y ahorra tiempo y errores

La forma de trabajar de MAMBA te permite aprovechar todo el esfuerzo invertido en medir y presupuestar un trabajo para reutilizarlo en los siguientes encargos.



Incluye licencia educativa para la realización de las prácticas del curso

1. Introducción, instalación y configuración

- 1.1. Instalación y gestión de la licencia
- 1.2. Interfaz de usuario.
- 1.3 Configuración de la aplicación

2. Trabajo con objetos

- 2.1. Datos generales, conceptos
- 2.2. Creación de conceptos
- 2.3. Arrastre de conceptos desde otras fuentes
- 2.4. Líneas de medición
- 2.5. Entidades

3. Modelos BIM

- 3.1. Carga de modelos en la aplicación
- 3.2. Elementos IFC

4. Medición automática mediante reglas

- 4.1. Repositorios
- 4.2. Importación/exportación de reglas
- 4.3. Creación de las reglas
- 4.4. Auditoría de mediciones y modelos mediante reglas
- 4.5. Medición automática
- 4.6. Exportación a BC3

5. Medición guiada

6. Operaciones con presupuestos

- 6.1. Ajuste del presupuesto
- 6.2. Recodificación del presupuesto
- 6.3. Consulta de porcentajes de automatización

7. Certificaciones

- 7.1. Controles para visualizar datos de certificaciones
- 7.2. Gestión de certificaciones
- 7.3. Proceso de certificación
- 7.4. Revisión de elementos certificados
- 7.5. Evolución económica

8. Informes y salida de datos

- 8.1. Formato BC3
- 8.2. Gestión de plantillas de informe
- 8.3. Ventana de plantillas
- 8.4. Editor de contenido
- 8.5. Exportación