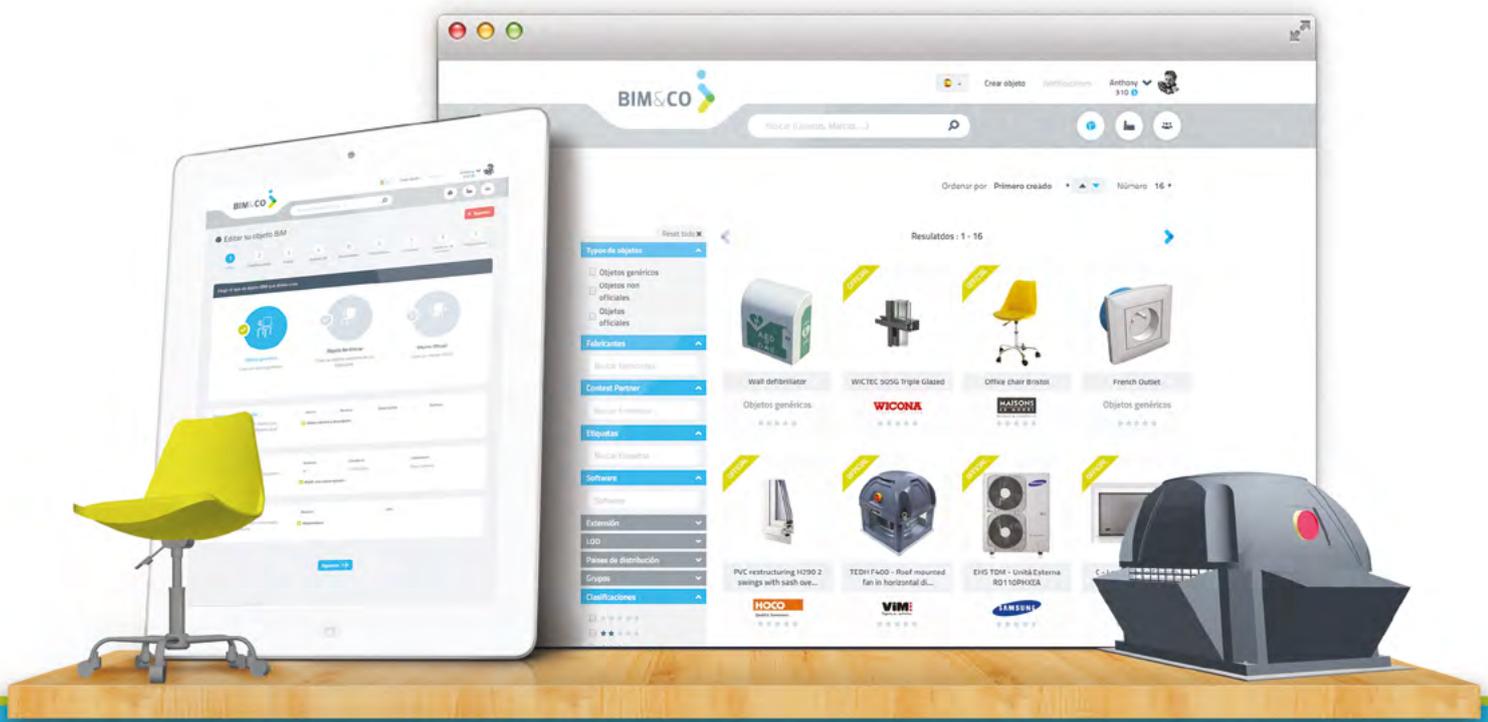




La plataforma abierta y colaborativa de contenido BIM



bimandco.com

FABRICANTES

Tu página para acceder a BIM

Publicar y gestionar su contenido para el BIM directamente en la plataforma o con la ayuda de sus colaboradores (Content Partner).

Editar su objeto BIM : Chaise de bureau Bristol

- 1 Info
- 2 Clasificaciones
- 3 Fotos
- 4 Modelo 3D
- 5 Documentos
- 6 Propiedades
- 7 Variantes
- 8 Descargas de imágenes
- 9 Publicaciones

Elegir el tipo de objeto BIM que desea crear

Objeto genérico
Crear un objeto genérico

Objeto No Oficial
Crear un objeto existente de un fabricante

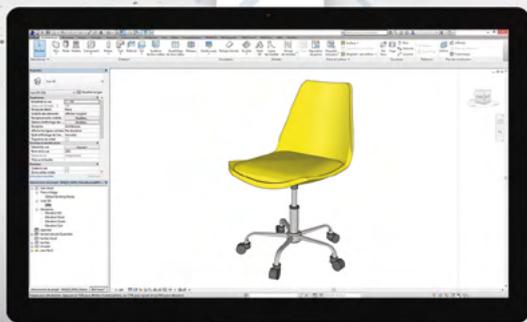
Objeto Oficial
Crear un objeto oficial

Idioma	Nombre	Descripción
fr	Chaise de bureau Bristol	Vous recherchez une petite chaise de bureau ? Sobre moderne, cette chaise à roulettes s'ajuste en hauteur vous apporter plus de confort.
en	Office chair bristol	Looking for a small office chair ? Simple and modern office chair adjusts in height to bring you more comfort.

Añadir nombre y descripción

Propiedades de su objeto BIM

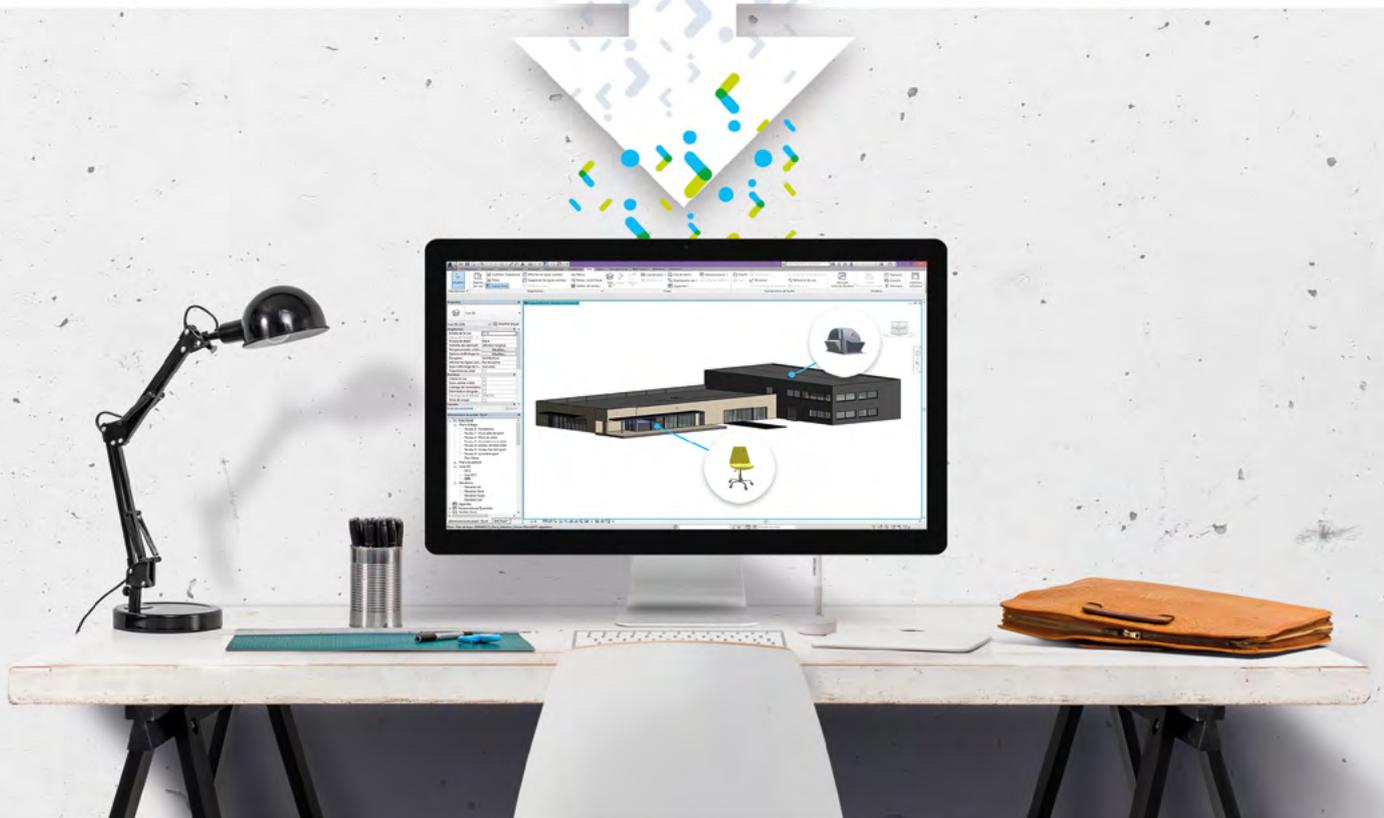
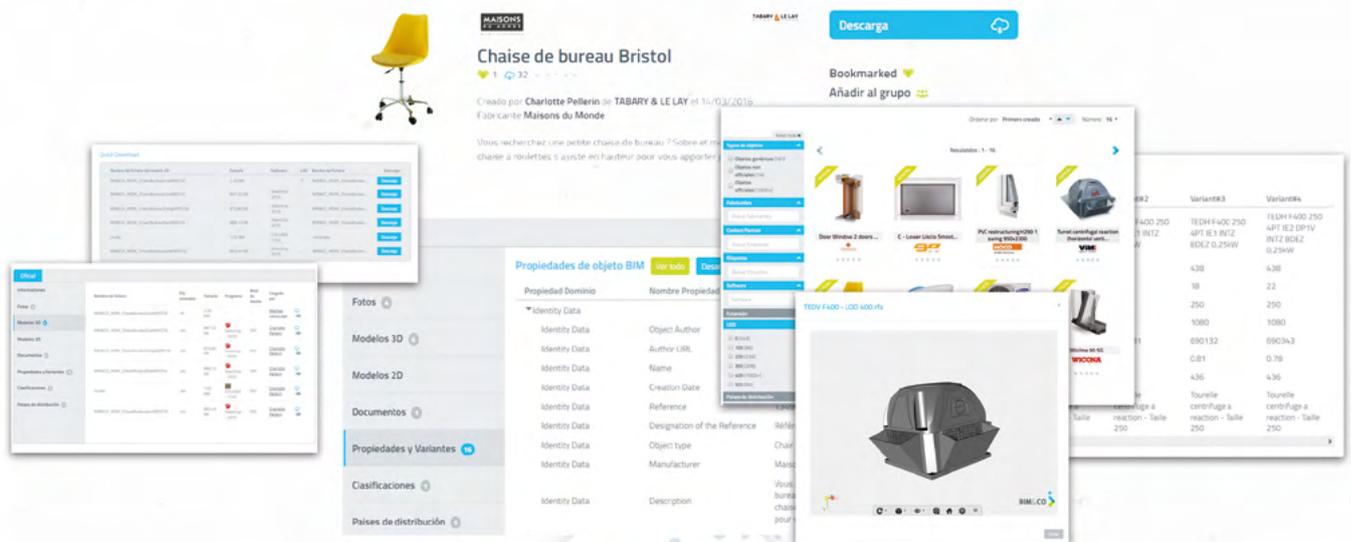
Propiedad	Valor	Unidad	Comentario
Color	Blue		
Material	Steel		
Altura	70	cm	
Peso	12	kg	
Material de la silla	Steel		
Material de la base	Steel		
Material de la espalda	Steel		
Material de la base de la silla	Steel		
Material de la base de la silla	Steel		



ARQUITECTOS, OFICINAS TÉCNICAS DE INGENIERÍA ECONOMISTAS, ...

Usa los objetos de **BIM&CO** en tu modelo paramétrico

Utiliza los datos y objetos de la plataforma, propón y publica tus propios objetos, intercambia con los Fabricantes, ...



LA PROPIEDAD

Datos para aprovechar tu modelo paramétrico

Optimizar la construcción y el uso del edificio con los datos y objetos de la plataforma.

Turret centrifugal reaction (horizontal vertical)
Creado por Baptiste FERET el 13/07/2015
Fabricante VIM
Categoría Seguridad incendie
Centrifugal roof extraction steel - TEDV F400

Propiedades de objeto BIM

Propiedad/Dimensión	Nombre Propiedad	Valor	Unidad
Electrical	Nominal voltage	400	V [SI]
Electrical	Electric Power	Variable	W [SI]
Electrical	Number of Phases	3	
Electrical	IP Protection	IP55	
Electrical	Insulation Standard Class	F	
Electrical	Nominal Current	Variable	A [SI]
Construction	Material	Variable	
Construction	Roof Type	Flat	
Air Flow	Maximum Air Flow	Variable	m³/s
Identify Data	Classification	1100	
Identify Data	Divisiones	23-27 37 1 8	

Variantes de objeto BIM

Nombre Propiedad	Variantas1	Variantas2	Variantas3	Variantas4
Referencia	TEDV F400 250 447 61 107 V 1672 8032 0,250W	TEDV F400 250 447 61 1672 0,250W	TEDV F400 250 447 61 1672 0,250W	TEDV F400 250 447 61 1672 0,250W
Overall Height (mm)	438	438	438	438
Mass (kg)	30	16	16	22
Electric Power (W)	250	250	250	250



BIM&CO, favorece el uso y el acceso a BIM

Todos los actores de BIM van a poder crear, co-crear, gestionar, colaborar, publicar y usar objetos BIM de toda naturaleza directamente en Internet, en un entorno centralizado, accesible gratuitamente desde cualquier lugar del mundo para espacios de ámbito **públicos** o **privados**.



Los fabricantes

Para **los fabricantes**, **BIM&CO** es una plataforma evolutiva que responde a los desafíos del BIM. Permite exponer a los usuarios BIM sus catálogos de productos. **BIM&CO** les permite estar más rápidamente y mejor informados de los usos del BIM.

BIM&CO es una herramienta de marketing única para generar contactos comerciales cualificados y analizar sus diferentes mercados utilizando las estadísticas del uso de los objetos.



Los editores de aplicaciones

Para **los editores de aplicaciones de software**, **BIM&CO** les permite beneficiarse de datos estructurados definidos por la normalización o por la comunidad.

La disponibilidad de API o de servicios web permite que los datos de la plataforma sean directamente utilizables en los programas. Así un objeto insertado en un modelo digital podrá ser usado directamente por las diferentes aplicaciones de software BIM o por programas de cálculos y MEP.



Los usuarios de objetos

Para **los arquitectos, las oficinas técnicas de ingeniería, los economistas, los BIM Manager, las escuelas** y todos **los usuarios de la maqueta digital**, **BIM&CO** les permite utilizar los objetos de la plataforma y también publicar sus propios objetos dentro del respeto de los mejores usos del modelo paramétrico.



La propiedad

Para **la propiedad**, **BIM&CO** permite controlar los costes financieros, optimizar tanto el uso como la construcción del edificio.

Los objetos BIM del modelo paramétrico son una fuente primordial para las instalaciones, la gestión y el mantenimiento del edificio.



Espacio privado

Todas las funcionalidades de la plataforma están disponibles en el contexto de espacios privados. Permiten a un conjunto de usuarios reunirse para producir, gestionar y usar contenido, así como también definir ámbitos y propiedades específicas a su uso.

Todas las funcionalidades están disponibles en el marco de un grupo privado.



IFC y BIM&CO OPMS (Open Properties Management System)

En BIM, la normalización de las propiedades supone un desafío importante, **BIM&CO** integra el OPMS que propone y/o sugiere el uso de las propiedades estándares, resultantes de normas internacionales o propuestas por la comunidad, que va a dinamizar y favorecer la estandarización de las propiedades y la interoperabilidad con los diferentes programas del mercado y los procesos BIM (Export IFC, COBie, ...).



BIM&CO

Parc Eco Normandie
76430 Saint Romain – France
Tel.: +33 (0)2 32 73 54 64

BIM&CO Germany

Fuggerstraße 9A
92224 Amberg – Germany
Tel.: +49 (0) 96 21 - 91 73 - 0

BIM&CO Spain

Via Augusta, 48-54
08006 Barcelona – Spain
Tel.: +34 934-531-206

BIM&CO Italy

via Aristotele 109
42122 REGGIO EMILIA - Italy
Tel.: +39 (0) 522 391 727

BIM&CO UK

431, Maidstone Road - Bluebell Hill
MES 9RX kent - United Kingdom
Tel.: +44 (0) 1622370100

BIM&CO Singapore

101 Cecil Street # 10-06 Tong
Eng building Singapore 069533
Tel.: +65 9651 7143

BIM&CO China

Room 1715, Silver Enterprise Center
1388 Shan Xi North Road
200060 Shanghai - China
Tel.: +86 21 61 49 8557

bimandco.com