

**B5D**®



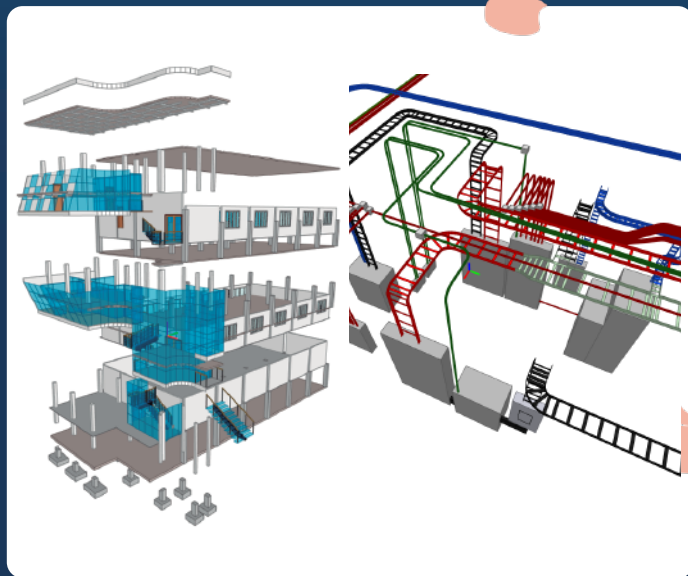
Software para  
cuantificación

**BIM**

Deconstruyendo proyectos,  
Construyendo un mejor futuro.

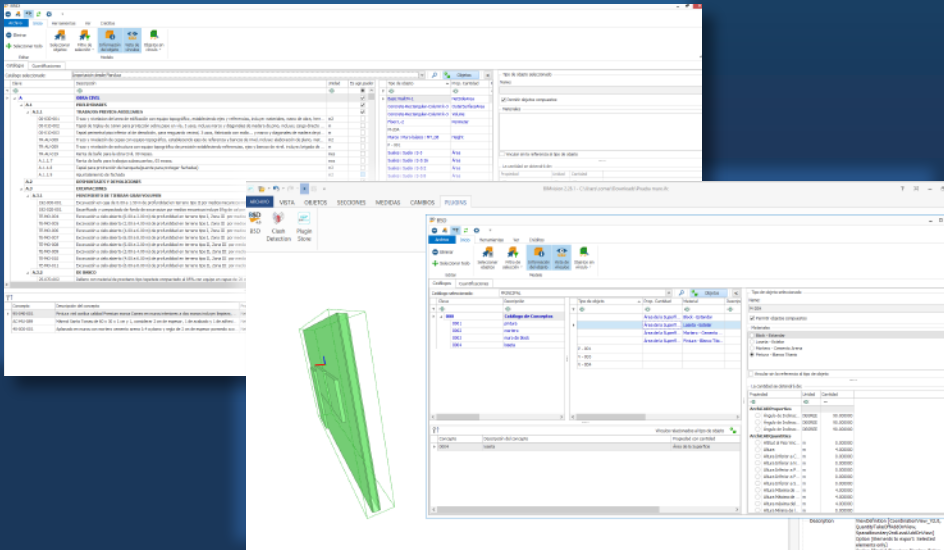
## Software de cuantificación BIM para archivos IFC.

Reduce el tiempo dedicado a la cuantificación y obtén resultados confiables. B5D® transforma los procesos tradicionales, convirtiéndose en una herramienta única e imprescindible dentro de tus procesos con metodologías BIM.



# Transforma tus modelos BIM en presupuestos detallados.

Podrás leer archivos IFC y convertirlos en catálogos de conceptos. Nuestro sistema extrae la información de los objetos modelados y los asocia a tu catálogo de conceptos, permitiendo generar cuantificaciones detalladas de manera sencilla.



The image displays a complex software interface for BIM data management. On the left, a 3D model of a green, elongated structure is shown. The main area is divided into several panels:

- Top Panel:** A list of elements with columns for 'ID', 'Nombre', 'Código', 'Unidad', 'Cantidad', and 'Precio'. It includes a search bar and various filters.
- Left Panel:** A tree view showing a hierarchy of elements, including 'Materiales', 'Estructuras', and 'Equipos'.
- Right Panel:** A detailed view of a selected element, showing its properties and a list of associated materials with their respective quantities and prices.
- Bottom Panel:** A summary table with columns for 'Material', 'Cantidad', and 'Precio', providing a high-level overview of the data.

The interface is designed for users to manage and analyze BIM data, facilitating the conversion of 3D models into detailed cost estimates.

# Estandariza - Vincula - Cuantifica



Vincula múltiples objetos modelados a uno o más conceptos de obra con un simple "arrastrar y soltar". Olvídate del trabajo manual. Podrás replicar fácilmente estándares de medición en cada proyecto.

Lleva tus resultados al software de precios unitarios de tu preferencia. Esto significa compatibilidad al 100 % con cualquier software de estimados de costos del mundo, intercambiando información que te permitirá obtener presupuestos estructurados, precisos y de manera inmediata.



No importa el nivel de detalle (LOD) de tus archivos BIM, ya sean elementos simples o altamente detallados. B5D® permite cuantificar cualquier objeto modelado a partir de sus propiedades; además, puedes asignar materiales.



LOD 100



LOD 200



LOD 300



LOD 400



LOD 500



Preliminares



Cimentación



Estructura



Albañilerías



Acabados



Instalaciones

Antecedentes



Catálogos y vinculaciones



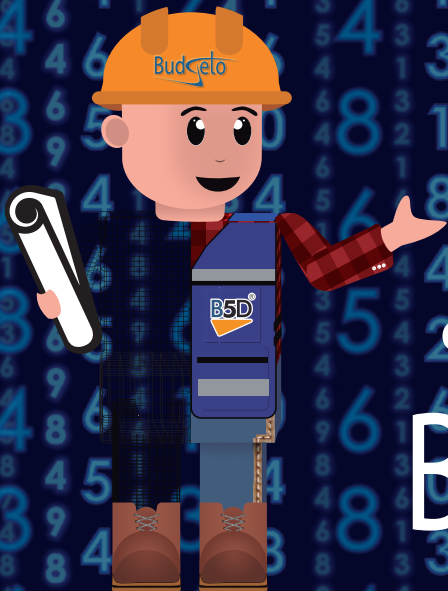
Obtención de cuantificaciones

The image displays the Budgeto software interface. At the top, a header reads 'TABLA DE IDENTIFICACIÓN DE ELEMENTOS' (Table of Identification of Elements) for 'Budgeto, S. A. de C.V.'. Below this, a metadata section includes 'Clase: BDCI-PES-PR-FORMATORIO-01-REV00', 'Revisión: 00', 'Versión a partir de: 01.00.0000', and 'Fecha: 11/01/2019'. The main area is titled 'DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS' and lists various construction items with their descriptions and units. For example, 'RIS 20' is listed as 'RIS 20 con 20 cm' and 'RIS 25' as 'RIS 25 con 20 cm'. The interface also shows a sidebar with a tree view of project elements and a bottom section with a detailed table of quantities and units.

CODIGO	DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
RIS 20	RIS 20 con 20 cm	m <sup>2</sup>	100.00	m <sup>2</sup>
RIS 25	RIS 25 con 20 cm	m <sup>2</sup>	100.00	m <sup>2</sup>

Con un solo clic, genera tus soportes de cantidades y presenta las cuantificaciones de tu proyecto a través de hojas generadoras. Elimina la necesidad de copiar planos o desarrollar croquis manualmente, ahorrando hasta un 75 % de tiempo en la cuantificación de proyectos de construcción.

Ahorra tiempo, mejora la precisión y optimiza tus procesos BIM en cada etapa de tus proyectos de construcción.



es un producto de

Budgeto

Tu Solución al Costo

 [comercial@budgetomc.com](mailto:comercial@budgetomc.com)

 [@budgetotusolucionalcosto](#)

 [budgeto SA de CV](#)

 55 4755 3129  
55 7247 7787

 [BudgetoMex](#)

