Manual de Uso de Objetos BIM

IRURENA GROUP
ADVANCED TECH COATINGS

VERSIÓN MANUAL V1 2024

VERSIÓN ARCHIVOS REVIT 2021

PARTNER BIM

Berrilan

PASO 1

DESCARGAR ARCHIVO REVIT

Los productos de **IRURENA** están clasificados por materiales. Por lo tanto, para obtener dichos materiales, es necesario descargar el archivo completo.

En primer lugar, debe acceder a la página web www.irurenagroup.com, en el apartado BIM puede acceder a la visualización AR del modelo IRURENA CENTER, y dentro tendrá la opción de descargar un archivo .rvt que corresponde al showroom con todos los elementos constructivos, y un archivo .adsklib que corresponde a la biblioteca de materiales disponibles en el catálogo de **IRURENA**.

NOTA: La versión de Revit del catálogo de IRURENA es RVT2021, siendo necesaria esta versión o una posterior para su visualización.

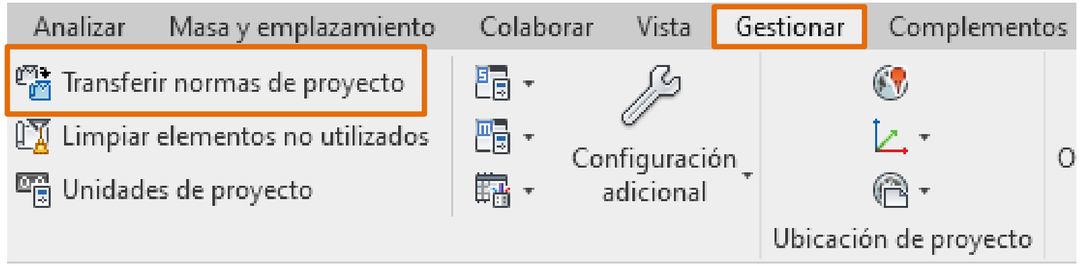
PASO 2

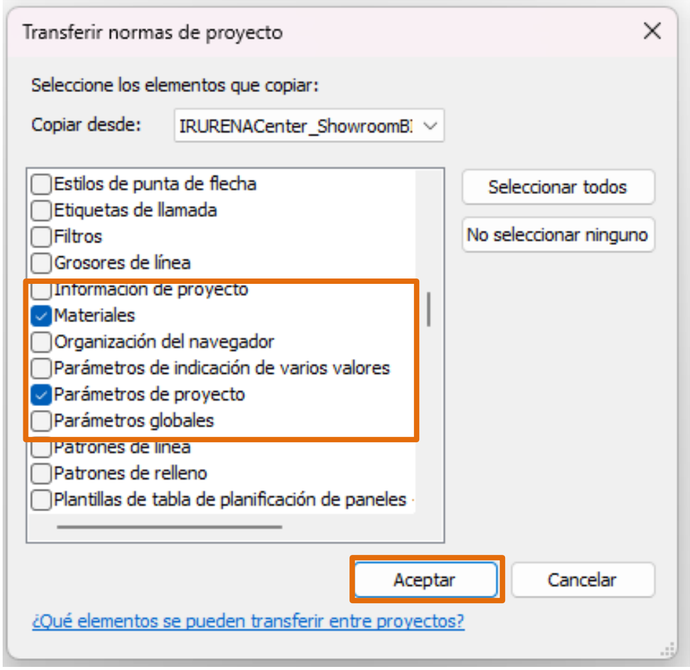
IMPORTAR BIBLIOTECA DE MATERIALES

Al abrir el archivo de Revit, se mostrará una exposición digital del **IRURENA GROUP CENTER** y todos los componentes disponibles de la colección.

Para incorporar los materiales de **IRURENA** al nuevo proyecto, realizamos los siguientes pasos:

- Abrir el archivo descargado de **IRURENA** a la vez que nuestro proyecto.
- Dentro de nuestro proyecto, ir a la pestaña “Gestionar” y seleccionar “Transferir normas de proyecto”.
- Seleccionar “Materiales” y “Parámetros de proyecto” para importar todas las características y la información necesaria asociada a cada material. Finalmente, seleccionar “Aceptar”.





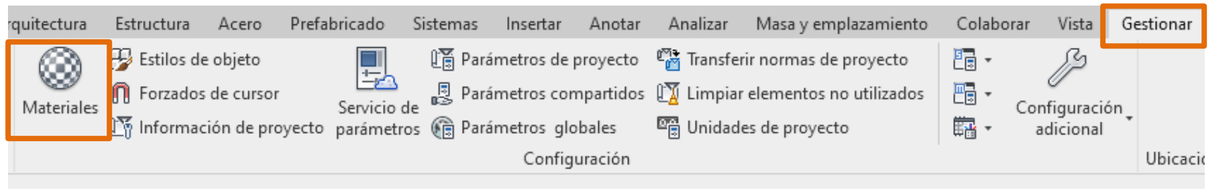
PASO 3

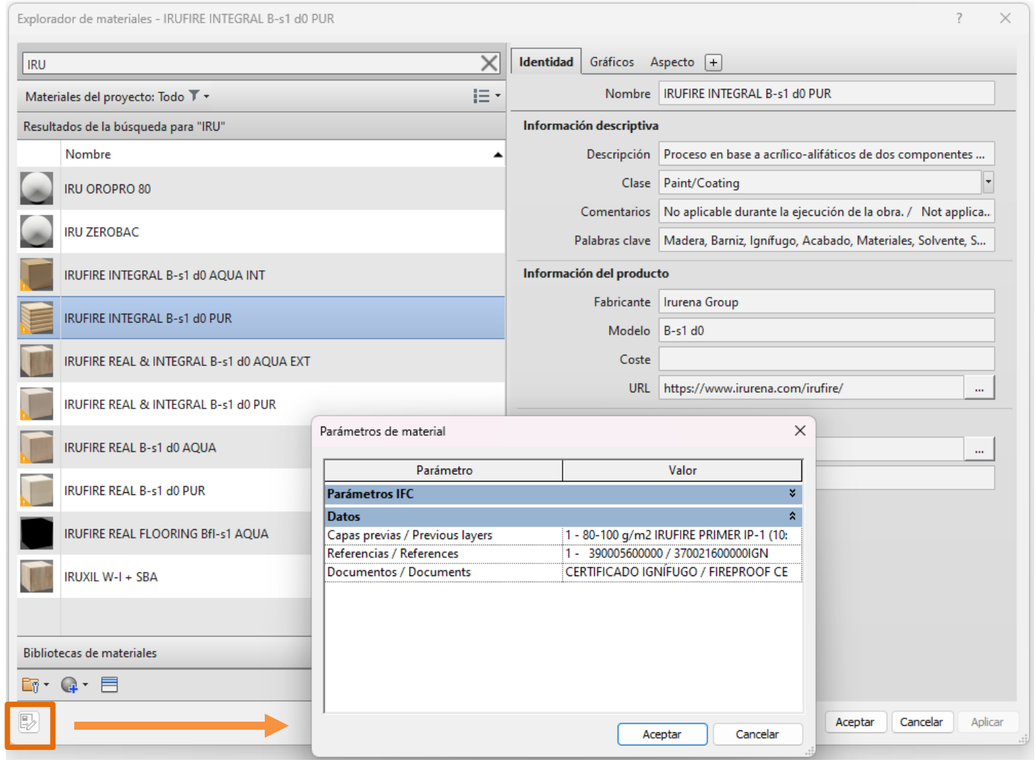
CONFIGURACIÓN DE BIBLIOTECA DE MATERIALES

Una vez importada la biblioteca de materiales, estará disponible en la pestaña “Gestionar” seleccionando la opción “Materiales”.

En esta ventana podrá ir al buscador y seleccionar los materiales de **IRURENA** importados a su proyecto, así como la descripción de cada uno según los parámetros de Revit.

Seleccionando el icono de “Parámetros personalizables” en la esquina inferior izquierda del Explorador de materiales, podrá visualizar información adicional de cada material como la documentación referente a cada producto entre otros datos relevantes.





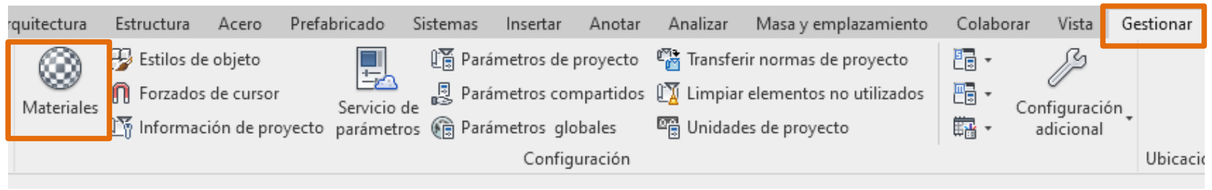
PASO 4

INFORMACIÓN DE MATERIALES

Luego de tener los materiales configurados en el proyecto y revisar que la transferencia de datos se completó correctamente, es recomendable verificar las características de dichos materiales para que cumplan con las necesidades de su proyecto. Por ejemplo:

- Selección de tipo de material según el elemento constructivo sobre el que se va a aplicar (paredes, techos, suelos, etc.)

- Comprobar que las propiedades específicas de los materiales de **IRURENA** son compatibles con su proyecto y el entorno donde se van a aplicar dichos materiales.



NOTA: Es importante distinguir los materiales presentes en el proyecto para poder realizar las tablas de cuantificación necesarias posteriormente, y contar con la correcta identificación y asignación de uso a cada material.

RECOMENDACIONES

- Guardar el showroom descargado para poder consultar el archivo original en caso necesario.

- No editar ni modificar ningún material BIM de **IRURENA** fuera de los parámetros personalizables para garantizar su correcto rendimiento. En caso de modificación de este tipo de parámetros, **IRURENA** no podrá garantizar su aplicación en obra.

- Para ahorrar tiempo de desarrollo en los proyectos, se recomienda contactar con la Oficina Técnica de **IRURENA** que cuenta con el servicio de apoyo técnico BIM. Además de poder prescribir los materiales deseados en su proyecto BIM, contará con la preparación de planos y documentación técnica necesaria.

IRURENA GROUP

ADVANCED TECH COATINGS