Acerca de la “Conexión ARCHICAD-Lider”

INTRODUCCIÓN

El objetivo de la Extensión es la gestión bidireccional de transferencia de datos entre ARCHICAD y LIDER. La Extensión será capaz de asignar diferentes propiedades a los elementos del modelo que se exportará a un archivo de texto específico de LIDER.

CÓMO INSTALAR LA EXTENSIÓN “Lider”

Instalación de la Extensión Lider

Inicie este instalador y siga las instrucciones. La extensión se cargará automáticamente la próxima vez que inicie ARCHICAD.

El nuevo grupo de comandos aparecerán por defecto en el submenú de **Documento > Esquemas y Listados**.

CÓMO USAR LA EXTENSIÓN “Lider”

Generalidades

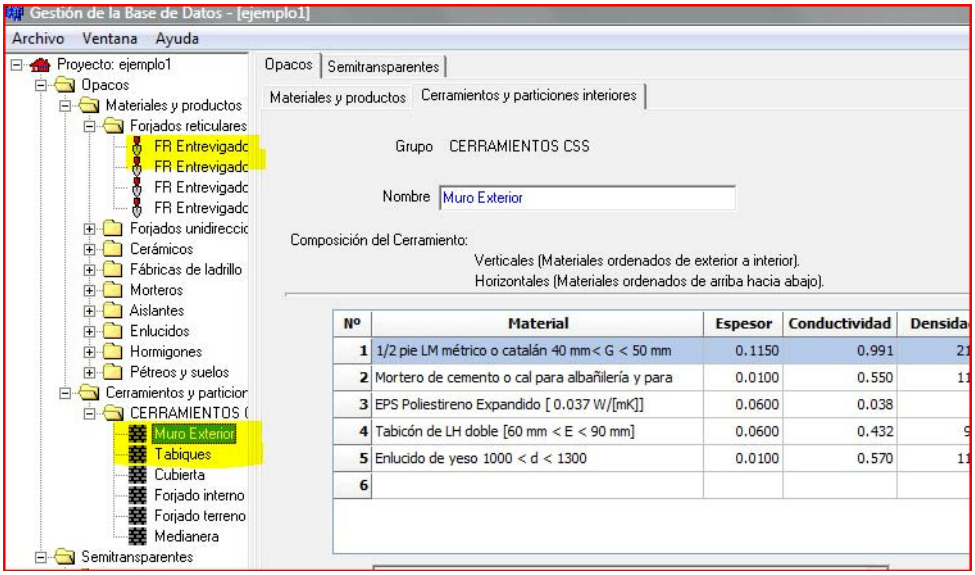
La extensión dota a ARCHICAD de una funcionalidad extra que le permite:

- Leer un Proyecto vacío de LIDER
- Escribir las propiedades definidas en LIDER
- Asignar las propiedades de LIDER a los elementos del modelo (muros, forjados, cubiertas, ventanas y puertas)
- Exportar a un archivo de LIDER *.CTE

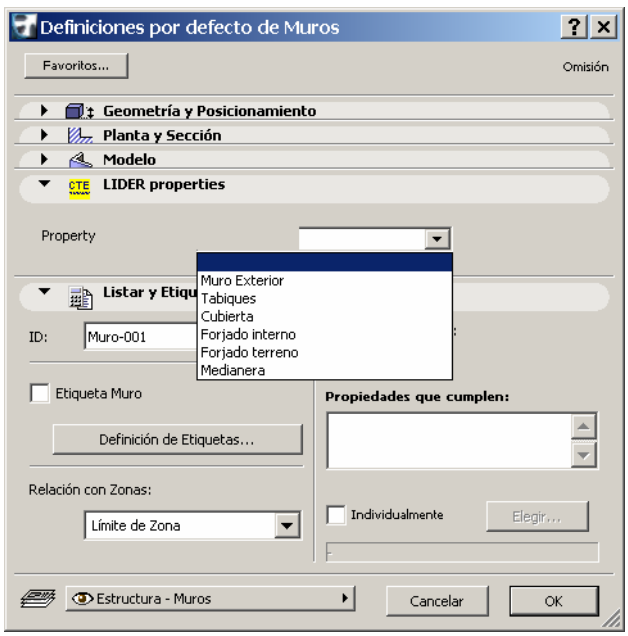
Proceso de Trabajo

- Crear un proyecto vacío de LIDER: Crear un proyecto nuevo en LIDER, definir todos los datos necesarios para el proyecto (ajustes, materiales, etc) sin la geometría. Este archivo será leído por la Extensión.

Copyright © 2017 por GRAPHISOFT, todos los derechos reservados. ARCHICAD® es una marca registrada de GRAPHISOFT. El resto de marcas son propiedad de sus respectivos titulares.



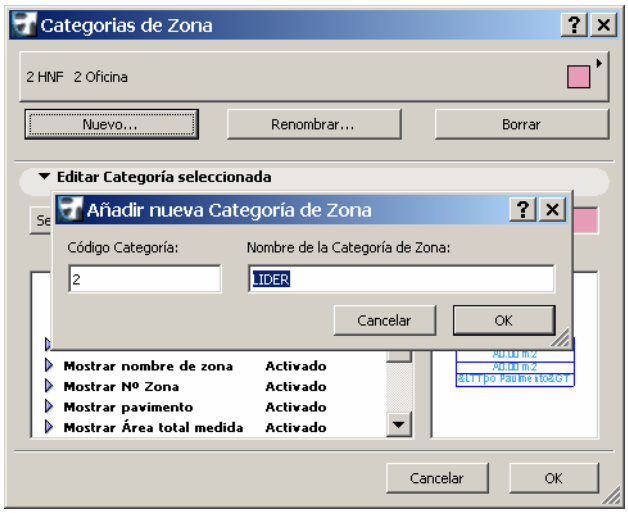
- Guardamos el proyecto en LIDER.
- Leemos el archivo guardado en (b) y obtenemos sus propiedades.
- En ARCHICAD las definiciones de muros, forjados, cubiertas, ventanas y puertas tendrán un apartado adicional como el de abajo:



- Todas las habitaciones en ARCHICAD tiene que tener correctamente definidas las zonas. En otras palabras, la Extensión exportará sólo los elementos de la construcción adjuntos a una zona, que se define con el método Geometría = línea de referencia.

Copyright © 2017 por GRAPHISOFT, todos los derechos reservados. ARCHICAD® es una marca registrada de GRAPHISOFT. El resto de marcas son propiedad de sus respectivos titulares.

- Además, todas las zonas han de tener la zona Categoría con el nombre LIDER:



- Una vez que todos los elementos están relacionados con una propiedad, el archivo puede ser guardado con formato LIDER *.CTE.
- En LIDER abrimos el archivo y realizamos los cálculos.

VÍNCULOS ÚTILES

En la página Web www.archicad.es tiene a su disposición la última información sobre esta y otras conexiones, tanto escrita como gráfica (vídeos).

Aclaración:

Este software se proporciona “TAL CUAL”, y es consciente que puede contener errores. GRAPHISOFT no se hace responsable de ninguna garantía ni obligación de ningún tipo.

Copyright © 2017 por GRAPHISOFT, todos los derechos reservados. ARCHICAD® es una marca registrada de GRAPHISOFT. El resto de marcas son propiedad de sus respectivos titulares.