

ApliCAD

Creación de la librería cerámica.

Los elementos necesarios para la creación de la librería de cerámica son: una base de datos, “**referencias.xls**” y una carpeta con las imágenes digitales individualizadas de los artículos a incluir.

Existen dos tipos de Hoja de referencias, dependiendo de sus necesidades como fabricante: Referencias-básicas (mínimos campos) y Referencias-extenso (para empresas que deseen establecer dos unidades de medida: sistema métrico e imperial).

El significado de los campos de “**referencias-bas.xls**” es el siguiente:

- **artículo/article:** es el código del artículo. Puede contener letras y/o números.
- **descripción/description:** es la descripción del artículo que va a aparecer en las diferentes partes del programa (por ejemplo, en el listado de material). Si se deja en blanco puede ser generado en ApliCAD utilizando los datos “modelo”, ancho y alto.
- **serie/series:** es la serie a la cual pertenece el artículo definido. Permite aplicar filtros de búsqueda en la selección de artículos.
- **modelo/model:** es el “nombre” del artículo. Permite aplicar filtros de búsqueda en la selección de artículos.
- **alto/height:** es el alto del artículo, en centímetros (o en pies y pulgadas *).
- **ancho/width:** es el ancho del artículo, en centímetros (o en pies y pulgadas *). Este campo y el anterior se pueden dejar en blanco si sólo se dispone de información del tipo “20x20”, en cuyo caso se podrá este dato en “formato”. ApliCAD se encargará de separar los datos de alto y ancho.
- **forma/shape:** (opcional) es la forma del artículo. La forma por defecto es “rectángulo” (engloba también el cuadrado) por lo que si todas las piezas son de esta forma se puede dejar en blanco. De lo contrario, habrá que aplicar los siguientes códigos:

- **FORMA CÓDIGO**
 - Rectángulo 0
 - Octógono 1
 - Taco 2
 - Octógono estrella 3
 - Taco estrella 4
 - Pentágono 5
 - Hexágono 8
 - Naveta 9

- **familia/family:** (opcional) indica el tipo de artículo en cuanto a su aplicación: pavimento, revestimiento, porcelánico, polivalente, mosaico vítreo... Permite aplicar filtros de búsqueda en la selección de artículos.

- **unidad/unit:** (opcional) indica si el material colocado en la estancia va a ser contabilizado en piezas, metros (o pies) cuadrados, utilizando la codificación de la tabla mostrada a continuación. Si se deja este campo en blanco, se considera todo como "0", es decir, "Piezas"¹

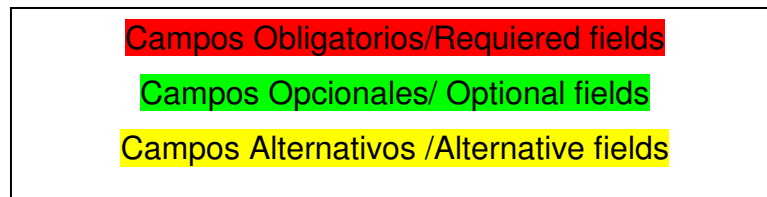
- **UNIDAD CÓDIGO**
 - Piezas 0
 - Metros Cuadrados / Pies Cuadrados 1

- **imagen/image:** es el nombre del archivo de imagen asociado al artículo, incluida la extensión. Aunque el formato usado por ApliCAD Interior es el JPEG, las imágenes remitidas a ApliCAD para la creación de la librería pueden ser BMP, JPEG, TIFF, EPS, TGA o GIF. Para otros formatos, consulte a ApliCAD.

Una vez rellenado correctamente el archivo "**referencias.xls**", deberá remitir esta información, junto con las imágenes digitales de los artículos, a ApliCAD (en relación a la forma de envío, póngase en contacto con nosotros a través del e-mail info@aplicadinterior.com). A partir de la recepción en ApliCAD, en un plazo aproximado de dos días estará listo el archivo ejecutable de instalación de la librería en ApliCAD Interior.

¹ Si para trabajar con pies y pulgadas se utiliza la notación fraccionaria (por ejemplo, ¼ de pulgada) se debe dejar un espacio entre el número entero y la fracción. Así, se puede escribir 3,5", o 3 ½".

El significado de los campos de “referencias-ext.xls” es el siguiente:



- **artículo/article:** es el código del artículo. Puede contener letras y/o números.
- **descripción/description:** es la descripción del artículo que va a aparecer en las diferentes partes del programa (por ejemplo, en el listado de material). Si se deja en blanco puede ser generado en ApliCAD utilizando los datos “modelo”, ancho y alto.
- **serie/series:** es la serie a la cual pertenece el artículo definido. Permite aplicar filtros de búsqueda en la selección de artículos.
- **modelo/model:** es el “nombre” del artículo. Permite aplicar filtros de búsqueda en la selección de artículos.
- **alto/height:** es el alto del artículo, en centímetros (o en pies y pulgadas *).
- **ancho/width:** es el ancho del artículo, en centímetros (o en pies y pulgadas *). Este campo y el anterior se pueden dejar en blanco si sólo se dispone de información del tipo “20x20”, en cuyo caso se podrá este dato en “formato”. ApliCAD se encargará de separar los datos de alto y ancho.
- **forma/shape:** (opcional) es la forma del artículo. La forma por defecto es “rectángulo” (engloba también el cuadrado) por lo que si todas las piezas son de esta forma se puede dejar en blanco. De lo contrario, habrá que aplicar los siguientes códigos:
 - **FORMA CÓDIGO**
 - Rectángulo 0
 - Octógono 1
 - Taco 2
 - Octógono estrella 3
 - Taco estrella 4
 - Pentágono 5
 - Hexágono 8
 - Naveta 9

- **familia/family:** (opcional) indica el tipo de artículo en cuanto a su aplicación: pavimento, revestimiento, porcelánico, polivalente, mosaico vítreo... Permite aplicar filtros de búsqueda en la selección de artículos.
- **unidad/unit:** (opcional) indica si el material colocado en la estancia va a ser contabilizado en piezas o en metros (o pies) cuadrados, utilizando la codificación de la tabla mostrada a continuación. Si se deja este campo en blanco, se considera todo como "0", es decir, "Piezas"²
- **UNIDAD CÓDIGO**
 - Piezas 0
 - Metros Cuadrados / Pies Cuadrados 1
- **imagen/image:** es el nombre del archivo de imagen asociado al artículo, incluida la extensión. Aunque el formato usado por ApliCAD Interior es el JPEG, las imágenes remitidas a ApliCAD para la creación de la librería pueden ser BMP, JPEG, TIFF, EPS, TGA o GIF. Para otros formatos, consulte a ApliCAD.
- **Junta/Joint:** Es el tamaño de la junta que, como fabricante, recomienda para cada pieza. La medida es en centímetros.
- **En el caso de piezas especiales, con forma de puzzle que encaja, puede especificar también el tamaño de la zona que encaja con otra zona de la pieza:**
- **Offset alto/ height:** Medida, en centímetros o pulgadas de la altura de la zona que encaja con otra zona.
- **Offset ancho/width:** Medida, en centímetros o pulgadas de la anchura de la zona que encaja con otra zona.

También puede rellenar los mismos campos de forma alternativa en el caso de que quiera que su librería esté en dos idiomas y/o unidades de medida.

Una vez rellenado correctamente el archivo "referencias.xls", deberá remitir esta información, junto con las imágenes digitales de los artículos, a ApliCAD (en relación a la forma de envío, póngase en contacto con nosotros a través del e-mail info@aplicadinterior.com). A partir de la recepción en ApliCAD, en un plazo aproximado de dos días estará listo el archivo ejecutable de instalación de la librería en ApliCAD Interior.

² Si para trabajar con pies y pulgadas se utiliza la notación fraccionaria (por ejemplo, ¼ de pulgada) se debe dejar un espacio entre el número entero y la fracción. Así, se puede escribir 3,5", o 3 ½".