

INSTALACIÓN Y ACTIVACIÓN BDC EN ARQUIMEDES EDICIÓN IVE

- **INSTALACION BDC Y ACTIVACIÓN PERMISOS**

Cuando el pedido se haya completado debes recibir un email indicando que el pedido se ha completado.

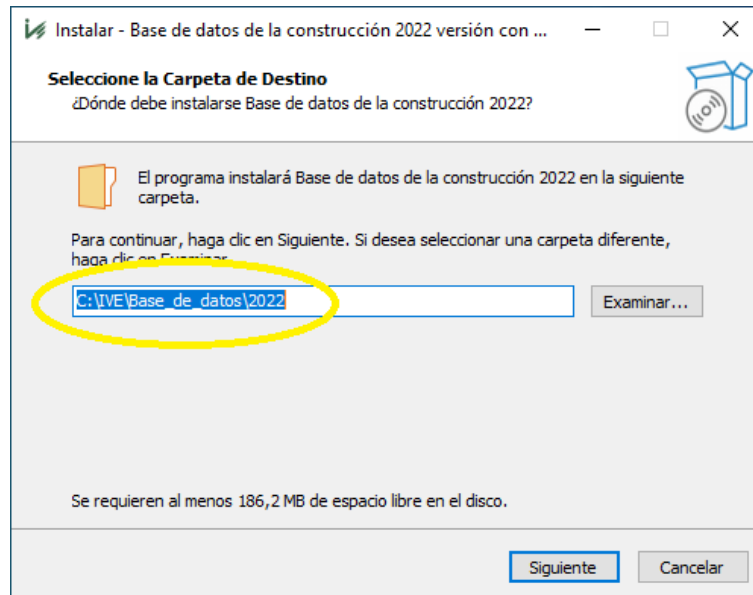


Descargamos el archivo "Instala_BDC22p.zip", descomprimos y ejecutamos como administrador el archivo



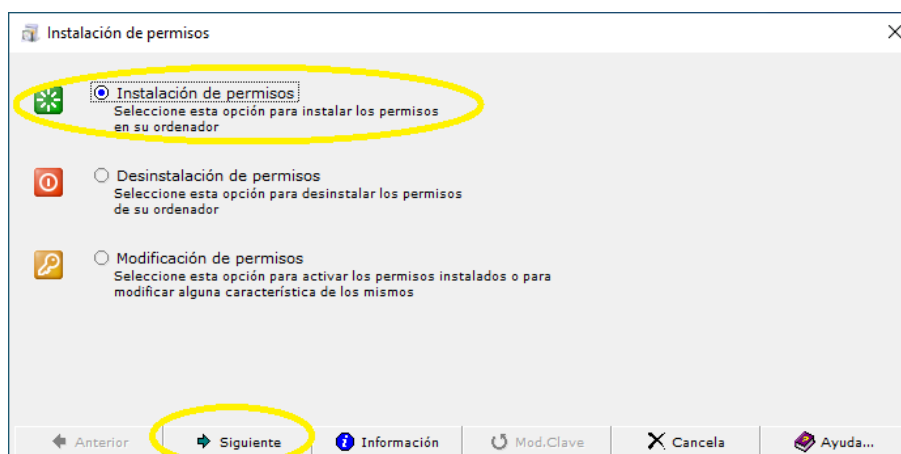
Comenzará la instalación de la BDC22

- No modificar la ruta.
- Si necesitase tener otra ruta (servidor o permisos de su empresa) recuerde que en las siguientes capturas deberá indicar su ruta correcta.



Al finalizar nos pedirá si queremos ejecutar la base de datos, Sí. Automáticamente se abrirá una ventana para la instalación de permisos. Si no se abre la ventana de "instalación de permisos", ejecutaremos el archivo **licenciadll** de la ruta:

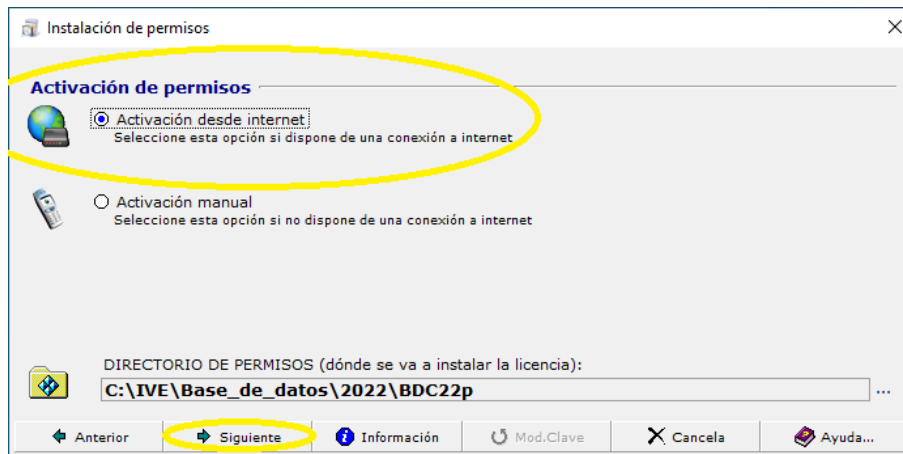
C:\IVE\Base_de_datos\2022\BDC22p



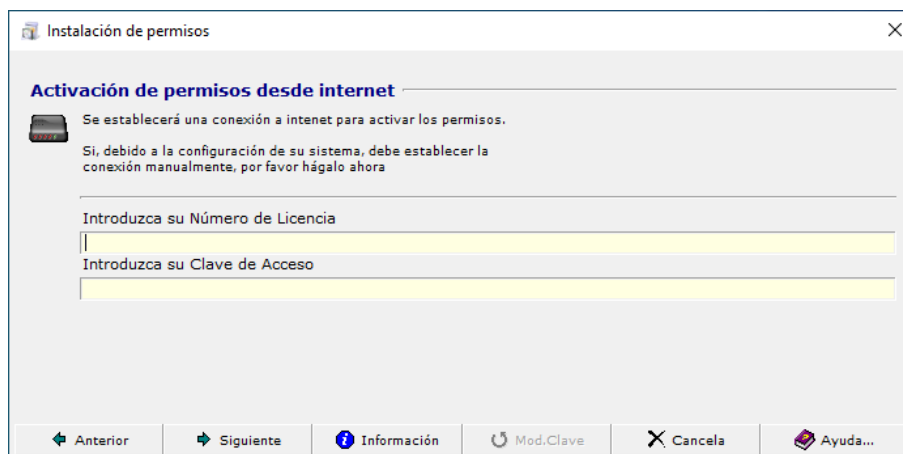
Para activar permisos nos da dos opciones: Activación desde internet o manual.

OPCION 1: Activación desde internet

- No modificar la ruta



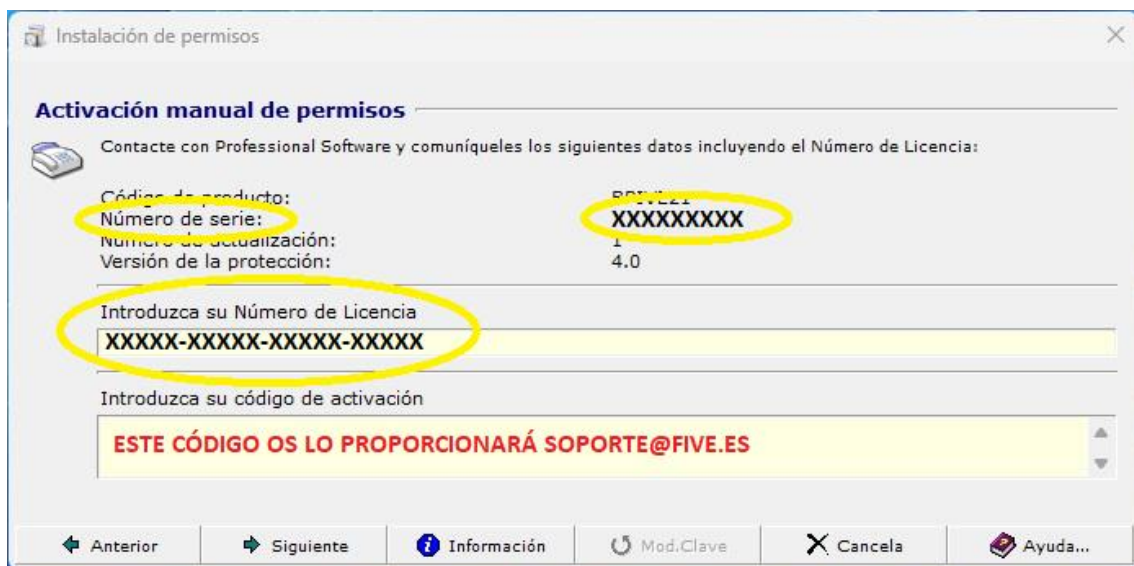
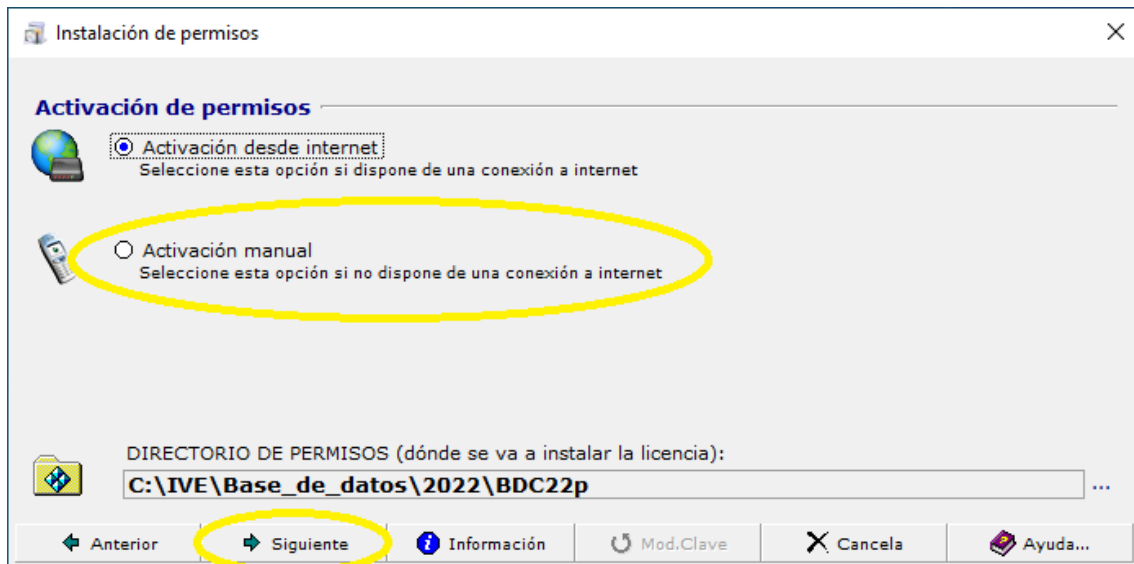
Tendremos que introducir el número de licencia y la clave de acceso que os hemos proporcionado en el email de "pedido completado"



Una vez introducidos, saltará una ventana emergente que indicará que está conectando con servidores. Cuando se cierre, ya estará correctamente activada nuestra licencia.

OPCION 2: Activación manual (Esta opción está reservada para clientes que por su red tienen bloqueado el acceso a los servidores de autenticación de la licencia)

- No modificar la ruta

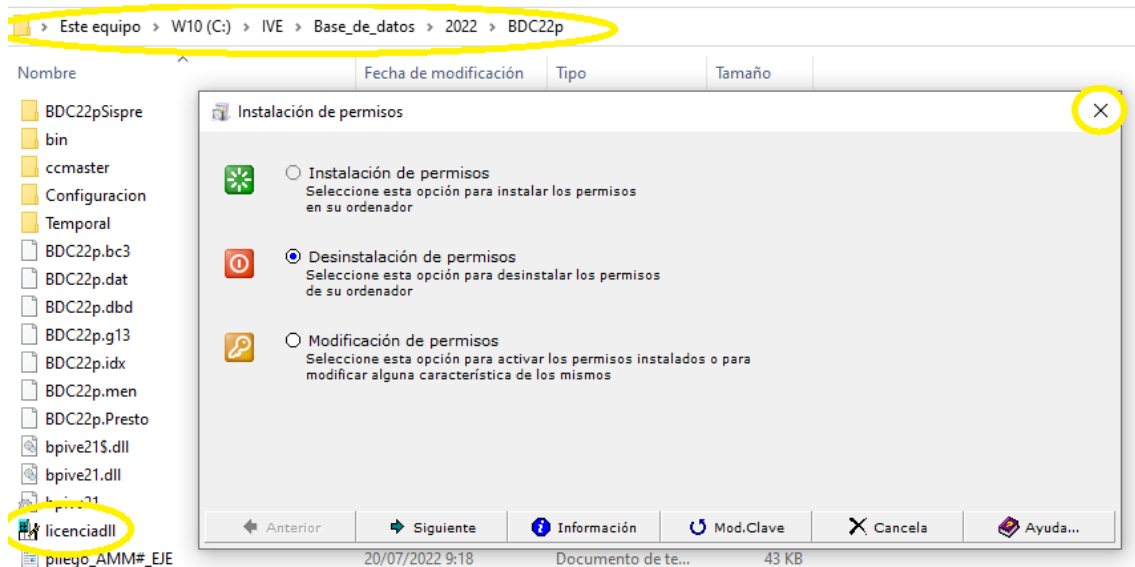


Necesitaremos un email con el número de serie y número de licencia a soporte@five.es (si además se puede adjuntar una captura nos facilitaría el proceso)

Una vez recibidos los datos procederemos a solicitar el código de activación.

Esta última ventana no se puede cerrar, se resetea el número de serie y volveríamos al punto de partida.


Para comprobar si esta correctamente activada, C:\IVE\Base_de_datos\2022\BDC22p y ejecutar el archivo licenciadll.exe. Si nos aparece una ventana con la opción activada de "Desinstalación de permisos", estará correctamente activada.



• INSTALACION ARQUIMEDES EDICIÓN IVE E IMPORTACION BDC

Como usuario IVE, puede descargar e instalar el último Arquímedes edición IVE sin coste, compatible con el último estándar FIE-BDC (bc3): Descargar el paquete de Cype 2023 (<http://descargas.cype.es/>) mediante el Gestor de Descargas.

SOPORTE TÉCNICO




Software para Arquitectura, Ingeniería y Construcción

[Home](#) | [CYPE](#) | [Novedades](#) | [Productos](#) | [Posventa](#) | [Formación](#) | [Soporte Técnico](#) | [Contacto](#)

[Consultas Técnicas](#) | [Área de Descarga](#) | [F.A.Q.](#) | [Software Pirata](#) | [Manuales](#) | [Vídeos](#)

CYPE > soporte técnico > **área de descarga**



Actualice su licencia ahora

Área de Descarga

En esta página puede descargar la **última versión de los programas de CYPE**, que incluye todas las novedades y mejoras implementadas hasta ahora.

También puede consultar las novedades de cada revisión de la versión 2023.

Para todos los usuarios de antivirus

Estamos detectando de forma continuada que algunos antivirus están dando falsos positivos de virus sobre ficheros que se instalan con nuestros programas. El departamento de desarrollo de CYPE se ha puesto en contacto con el departamento de soporte de esos antivirus en más de una ocasión para que corrijan cuanto antes estos falsos positivos.

Puesto que cada vez son más los usuarios de nuestro software que nos comunican esta situación y el problema parece agravarse, recomendamos a los usuarios de CYPE con este problema que lean y sigan los pasos indicados en la FAQ de CYPE:

Tras realizar la instalación o ejecución de los programas de CYPE se produce un error del tipo "Expresión: res != 0 -- Fichero: ____c(____.DLL)"

Al mismo tiempo, consideramos que deberían ponerse en contacto con el departamento de soporte de su antivirus para comunicarles dicho problema.

ÍNDICE

- [Descarga con Gestor de descargas](#)
- [Descarga de versiones anteriores](#)
- [Novedades de versiones 2023 \(clasificadas por versión\)](#)
- [Novedades de la versión 2023 \(clasificadas por programa\)](#)
- [Otras versiones](#)
- [Ficheros Técnicos](#)
 - [Problemas con pastillas de protección](#)

Elegir la versión adecuada 32b o 64b (según las características de su Windows)

Descarga con Gestor de descargas

El gestor de descarga le permite realizar la descarga de los programas CYPE de forma rápida y controlada en 2 pasos (descarga e instalación automática opcional), con la seguridad de poder reanudar una descarga interrumpida. Siga unas simples instrucciones para instalarse la última versión de los programas de CYPE.

DESCARGA

1. Descargue el fichero que contiene la última versión de los programas de CYPE en una carpeta de su disco duro.

Puede descargar la versión de 64 bits (para sistemas operativos de 64 bits) o la versión de 32 bits (que funciona en sistemas operativos de 64 y de 32 bits). Más información en: ¿Qué versión debe descargar?

2. Ejecute el fichero ".exe" descargado. Atención: Este tipo de fichero es un ejecutable, por lo que no debe descomprimirlo, tan sólo ejecutarlo.

Tras ejecutarlo, es posible que su sistema operativo le pregunte si "Desea permitir que este programa ("install_cype...exe") realice cambios en el equipo". Responda que sí.

3. Se iniciará un rápido proceso tras el cual le solicitará el idioma de instalación.

A continuación, le preguntará dónde desea descargar el programa (con una ruta por defecto).

INSTALACIÓN

4. En el mismo panel decida si desea instalarlo automáticamente después de la descarga (activada por defecto)
 - Si mantiene activada la casilla de instalación automática, el programa se descargará y se instalará después del proceso de descarga.
 - Si desactiva la casilla de instalación automática, el programa se descargará y le dará instrucciones para ejecutar la instalación cuando lo desee.

5. En cualquiera de los dos supuestos anteriores, cuando se inicie la instalación, siga las instrucciones que se le proporcionan.

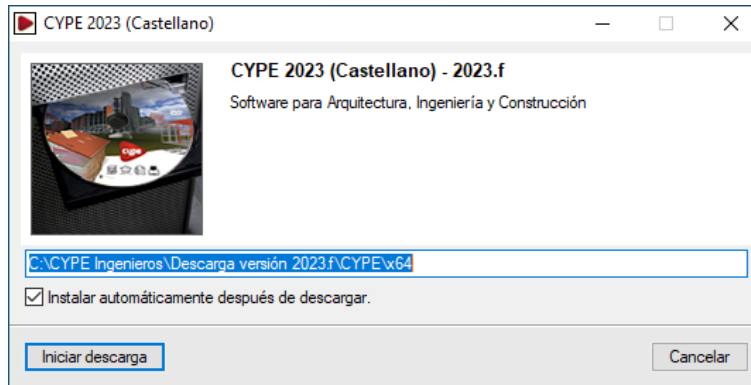


Ejecutamos el archivo descargado. En mi caso "install_cype2023f_x64", se descomprimirá y comenzará la instalación. Elegimos idioma deseado.

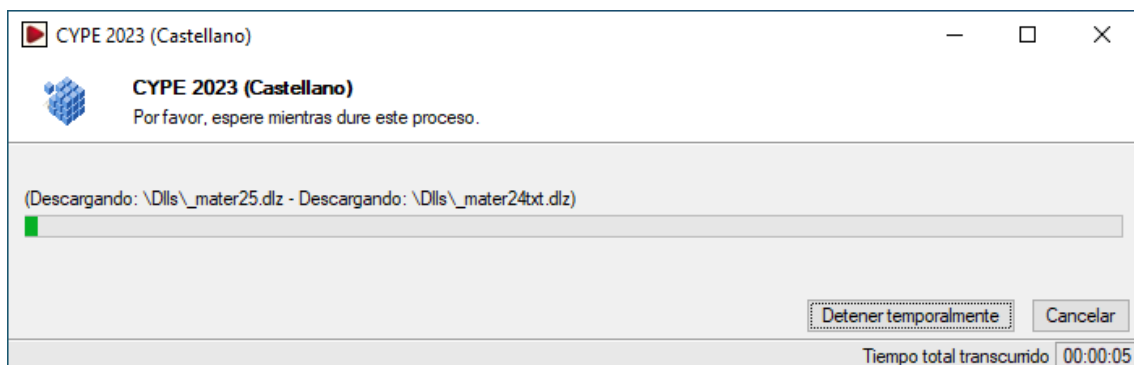


Dejamos la ruta por defecto.

En mi versión será C:\CYPE Ingenieros\Descarga versión 2023.f\CYPE\x64



Pulsamos sobre "iniciar descarga", comenzará la descarga que puede durar entre 10 y 15 minutos dependiendo de las características del ordenador y de nuestra conexión a internet.



Cuando haya finalizado la descarga si hemos dejado activada la opción "Instalar automáticamente después de descargar" comenzará la instalación.

- Debemos pulsar SALIR (porque nos instalaría todos los programas de CYPE)



Buscaremos la ruta: C:\CYPE Ingenieros\Descarga versión 2023.f\CYPE\x64\Instalación en español\Instalar programas sueltos y ejecutaremos **Instalar Arquímedes. Edición IVE**

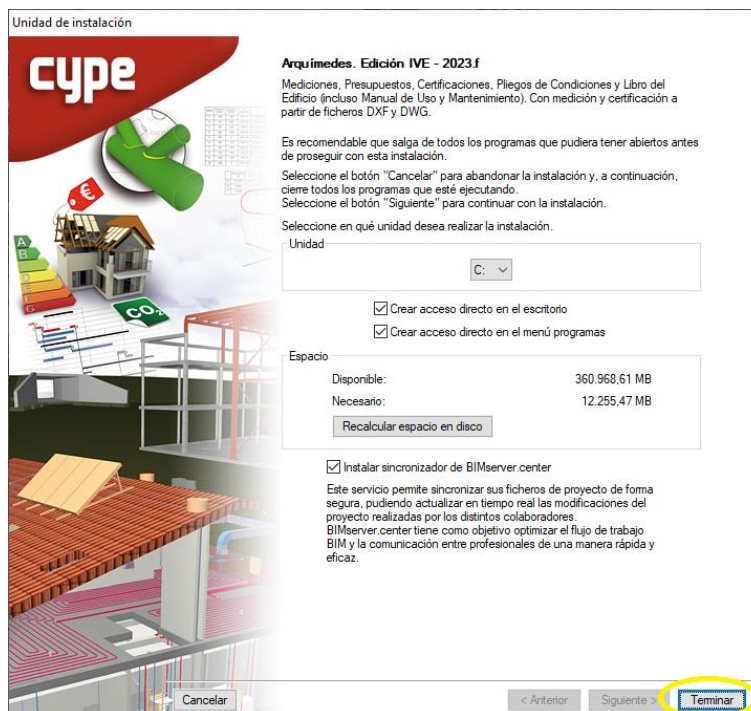
Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
Instalar AcouBAT by CYPE	19/02/2023 1:44	Aplicación	1.081 KB
Instalar Arquímedes y control de obra	19/02/2023 1:44	Aplicación	552 KB
Instalar Arquímedes. Edición ASEMAS	19/02/2023 1:44	Aplicación	546 KB
Instalar Arquímedes. Edición IVE	19/02/2023 1:44	Aplicación	557 KB
Instalar Arquímedes. Solo visualizador	19/02/2023 1:44	Aplicación	1.167 KB
Instalar Arquímedes. Versión estudiantes.	19/02/2023 1:45	Aplicación	548 KB
Instalar Arquímedes	19/02/2023 1:45	Aplicación	431 KB

Seguimos los pasos de la instalación de **Instalar Arquímedes. Edición IVE**

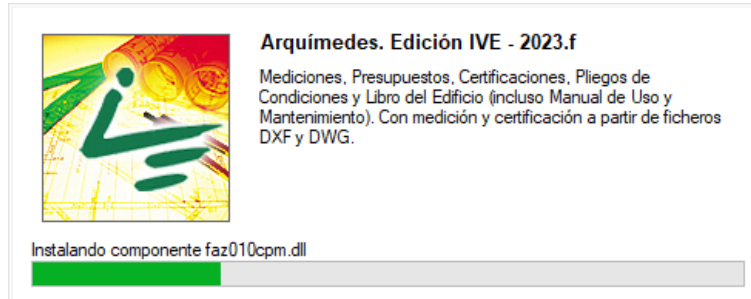


Seleccionaremos o no **Instalar BIMserver.center** siempre que nos interese.

Terminar.



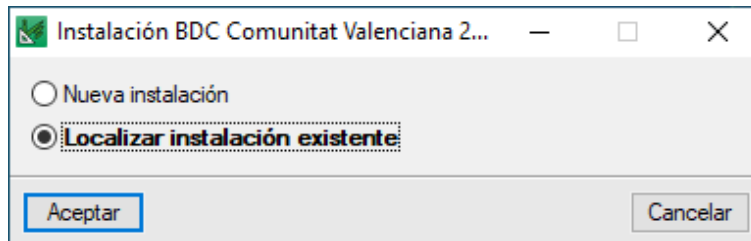
Empezará a instalar los componentes de la instalación.



Terminará la instalación y se abrirá la siguiente pantalla. Pulsaremos en continuar.

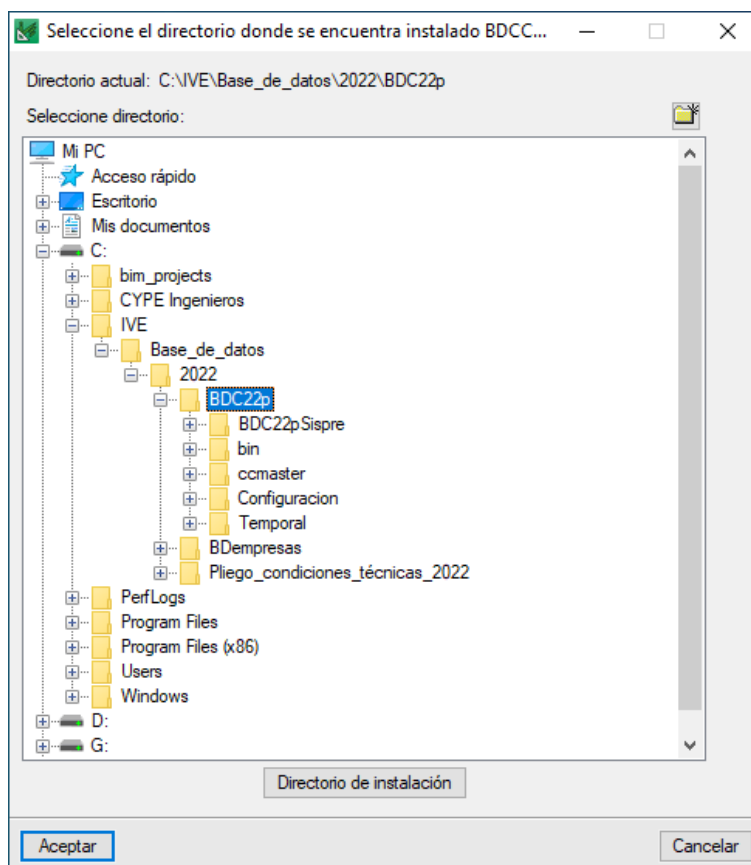


Si tenemos instalada nuestra BDC indicaremos "Localizar instalación existente"

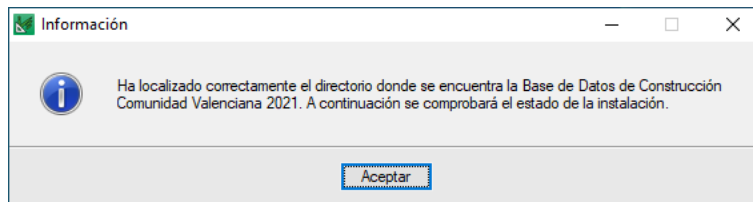


Seleccionaremos la ruta correcta, en mi caso:

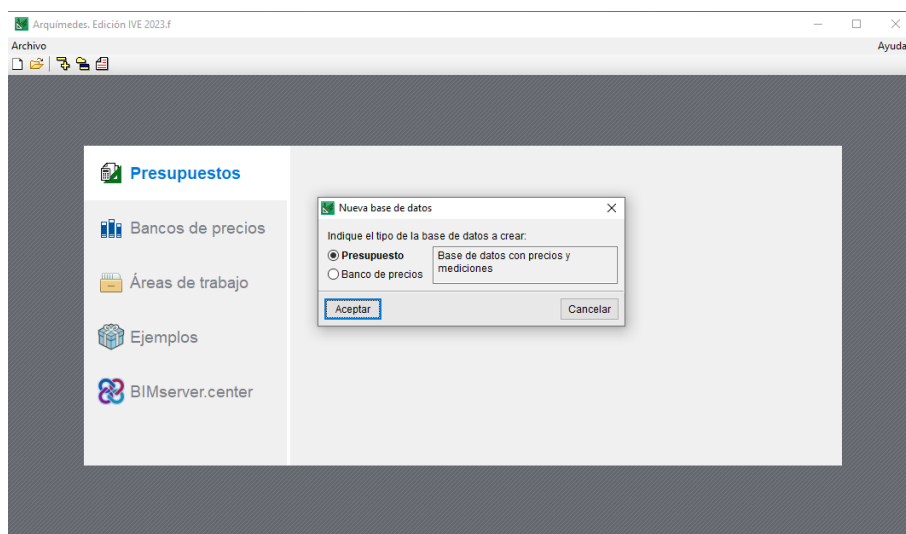
C:\IVE\Base_de_datos\2022\BDC22p



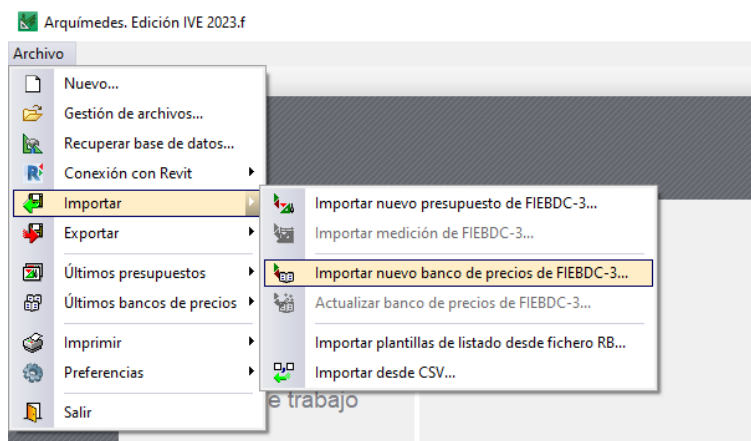
Nos reconocerá que hay una base de datos.



Y se abrirá el programa para su uso

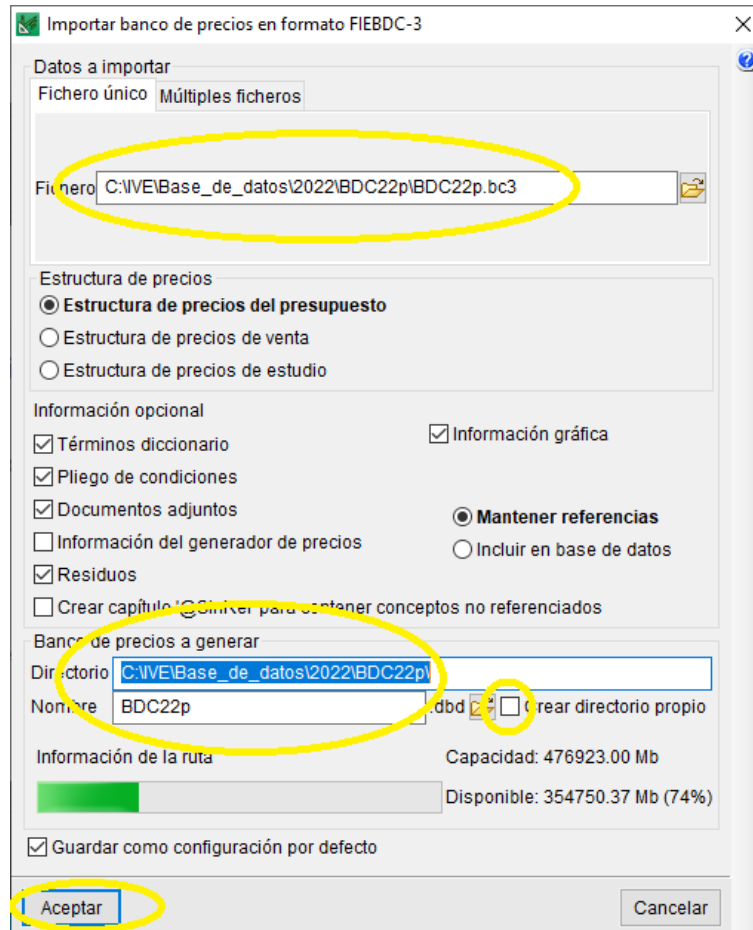


Ahora solo nos falta importar el banco de precios. Archivo – Importar – Importar nuevo bando de precios de FIEBDC-3

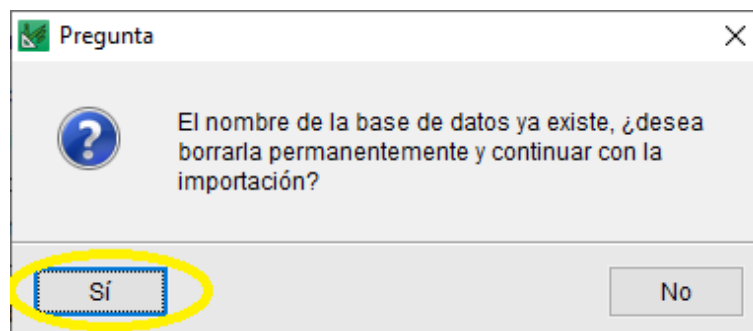


Colocamos la ruta correcta en fichero, directorio y nombre.

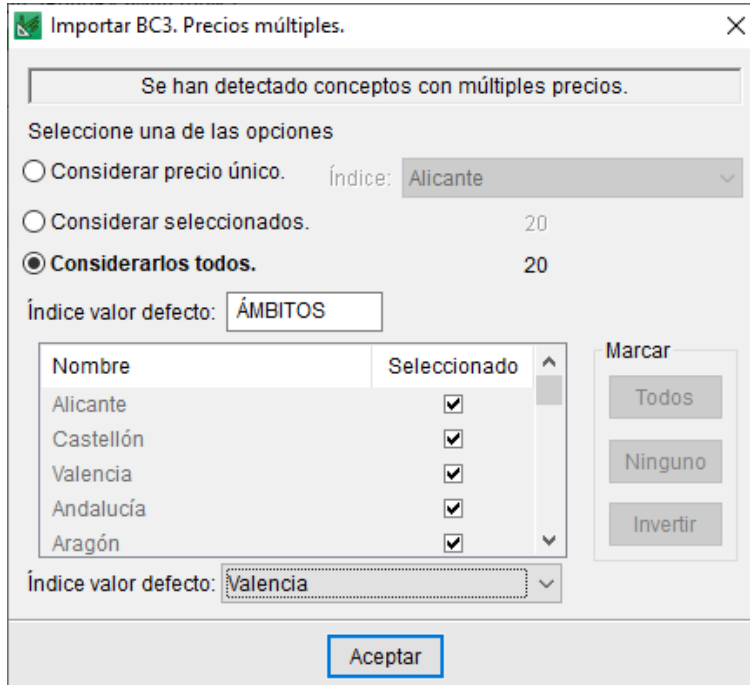
- No activar casilla "crear directorio propio"
- Si la BDC la has instalado en otra ruta, recuerda modificar los datos de la captura.



Pulsamos sobre Sí



Seleccionamos nuestras preferencias. Aconsejamos **“considerar todos”** y seleccionar en **“Índice valor defecto”** nuestra provincia que le vayamos a dar mas uso.



Se han detectado conceptos con múltiples precios.

Seleccione una de las opciones

Considerar precio único. Índice: Alicante

Considerar seleccionados. 20

Considerarlos todos. 20

Índice valor defecto: ÁMBITOS

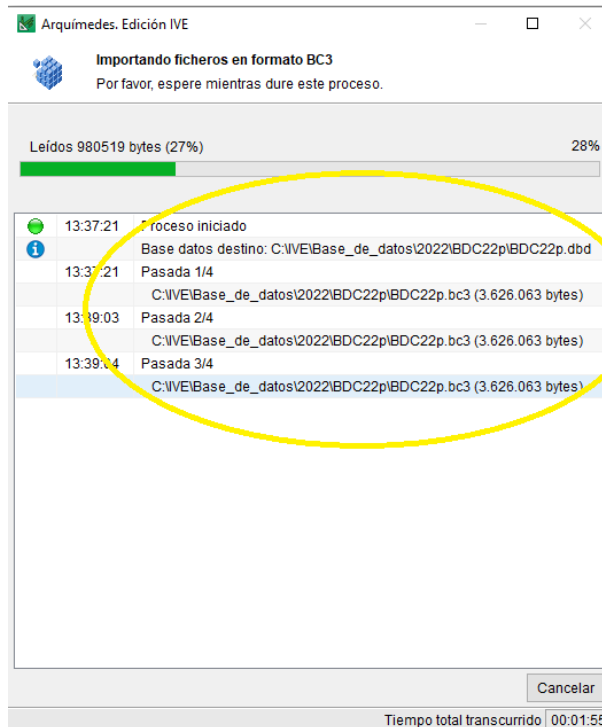
Nombre	Seleccionado
Alicante	<input checked="" type="checkbox"/>
Castellón	<input checked="" type="checkbox"/>
Valencia	<input checked="" type="checkbox"/>
Andalucía	<input checked="" type="checkbox"/>
Aragón	<input checked="" type="checkbox"/>

Índice valor defecto: Valencia

Marcar: Todos, Ninguno, Invertir

Aceptar

Nos fijamos que las rutas son las correctas.



Arquimedes. Edición IVE

Importando ficheros en formato BC3
 Por favor, espere mientras dure este proceso.

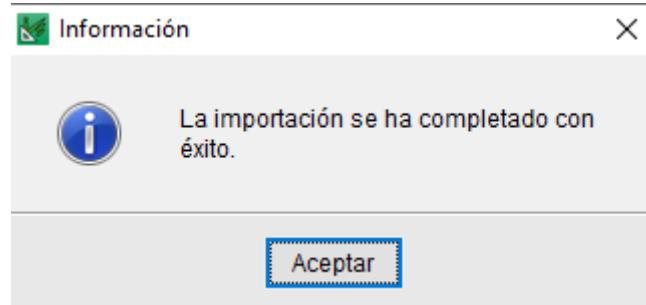
Leídos 980519 bytes (27%) 28%

13:37:21	Proceso iniciado
13:37:21	Base datos destino: C:\VE\Base_de_datos\2022\BDC22p\BDC22p.dbd
13:37:21	Pasada 1/4 C:\VE\Base_de_datos\2022\BDC22p\BDC22p.bc3 (3.626.063 bytes)
13:39:03	Pasada 2/4 C:\VE\Base_de_datos\2022\BDC22p\BDC22p.bc3 (3.626.063 bytes)
13:39:14	Pasada 3/4 C:\VE\Base_de_datos\2022\BDC22p\BDC22p.bc3 (3.626.063 bytes)

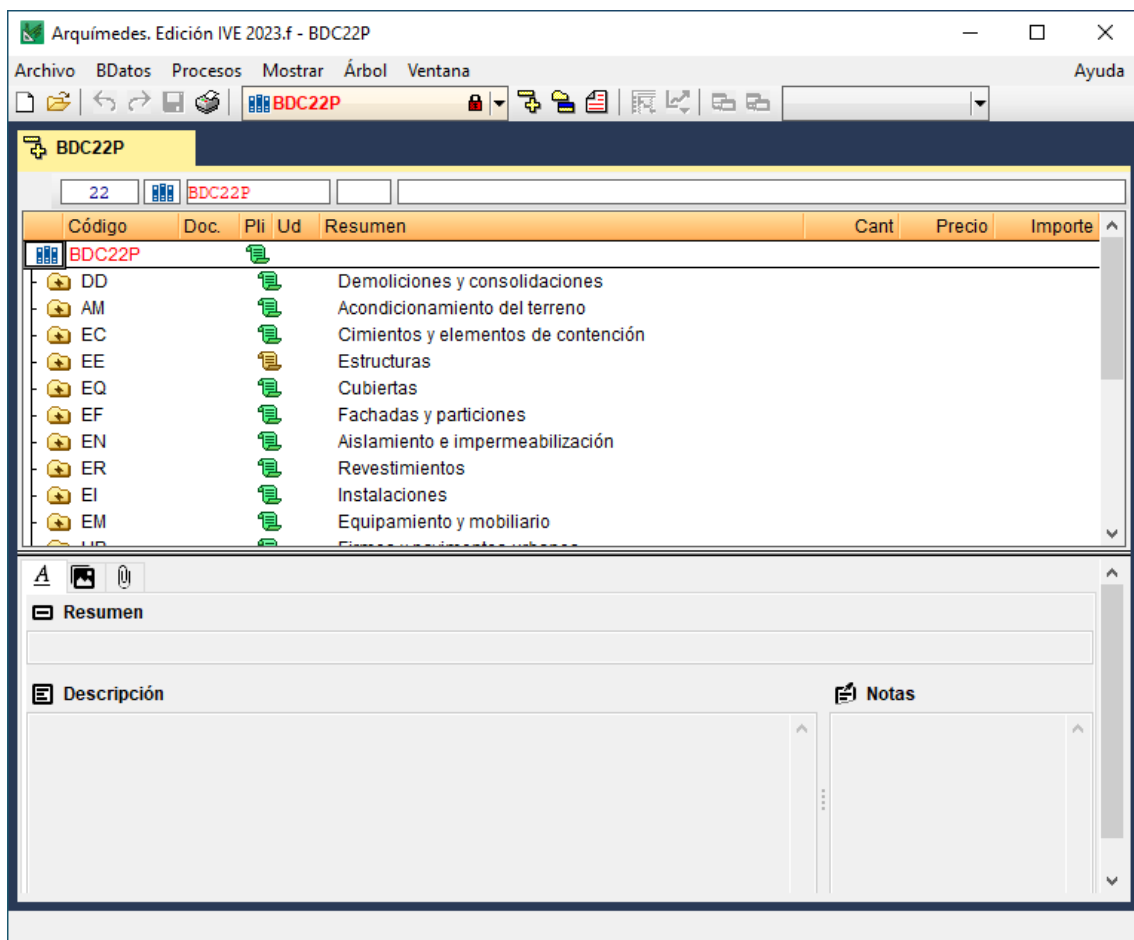
Cancelar

Tiempo total transcurrido | 00:01:55

Una vez terminado nos aparecerá un mensaje de completado.

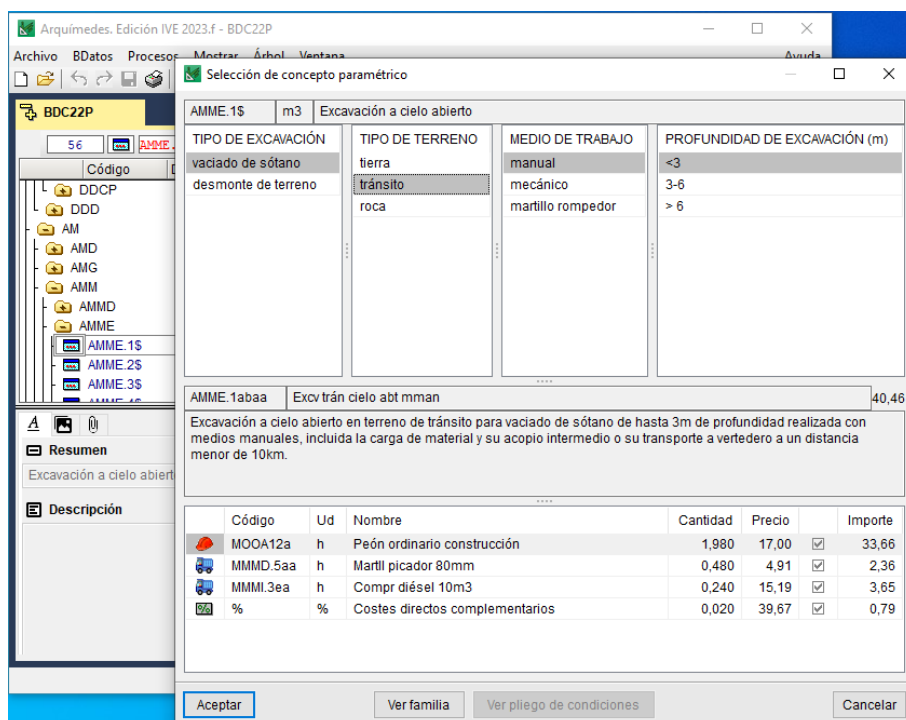


En Arquímedes. Edición IVE podremos ver que ya tenemos la pestaña BDC22P.

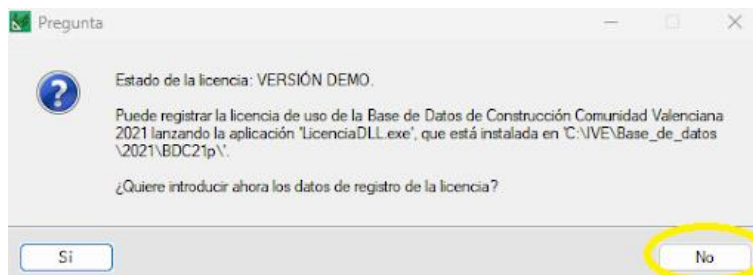


Para comprobar que los paramétricos van correctamente realizaremos una prueba. Buscaremos un paramétrico (siempre acabo en \$), pulsaremos sobre el icono y comprobaremos que podemos varias las opciones. En el ejemplo, tipo de excavación, tipo de terreno, medio de trabajo y profundidad de excavación.

Si se puede cambiar las opciones, enhorabuena tienes instalado correctamente tanto la base de datos como Arquímedes.



Si al iniciar el programa Arquímedes pregunta sobre el estado de la licencia: versión demo. ¿quiere introducir ahora los datos de registro de la licencia?. Habrá que responder **NO**.



Más información general de la edición IVE: <http://arquimedes.cype.es/IVE/>.