

Instalación del gestor de base de datos Dbeaver en Windows

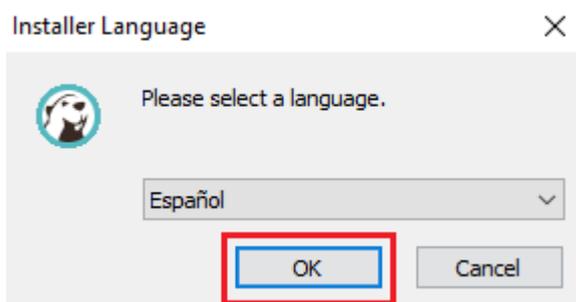
1. Descargar Dbeaver

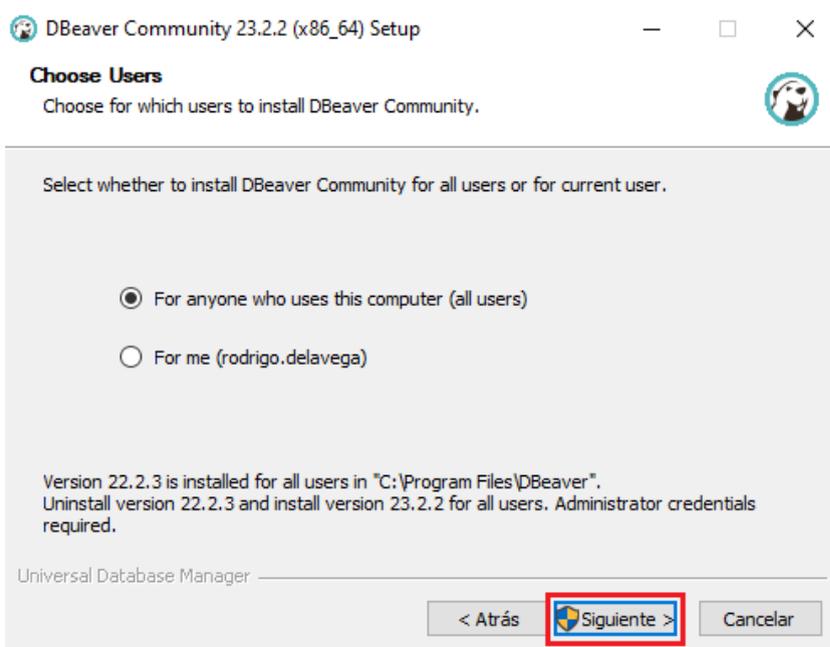
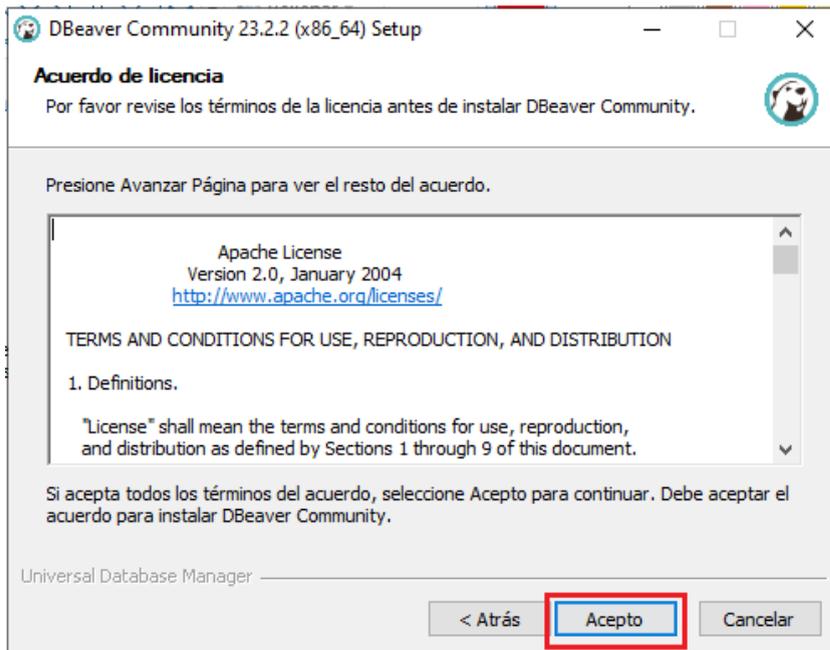
[Link de descarga Dbeaver](#)

En caso de que el link anterior no funcione, copie y pegue el siguiente link en su navegador,

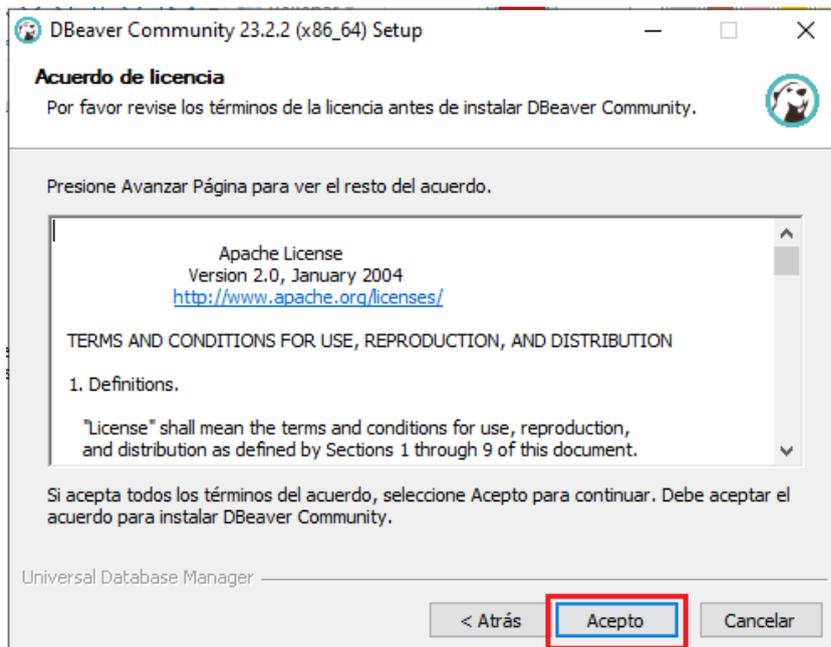
https://dbeaver.io/files/dbeaver-ce-latest-x86_64-setup.exe

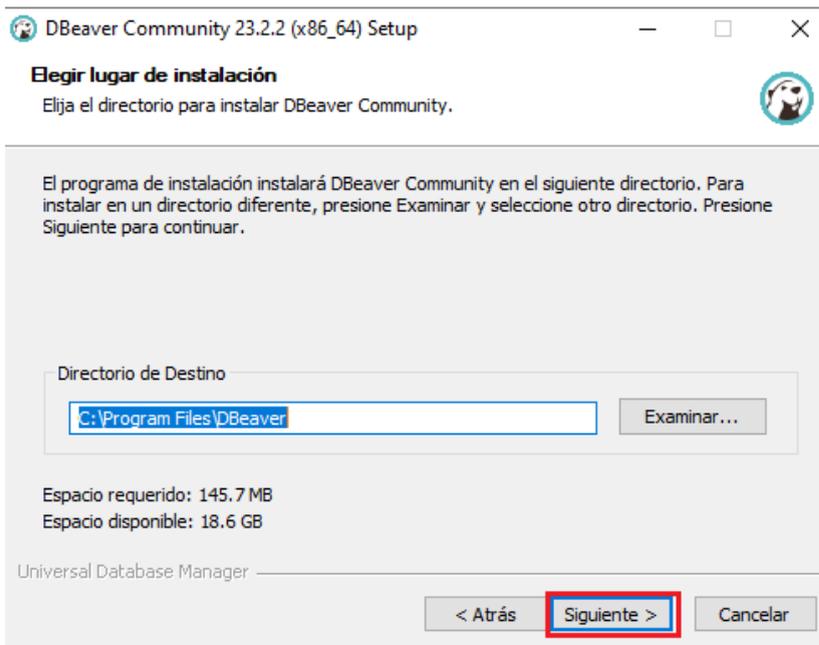
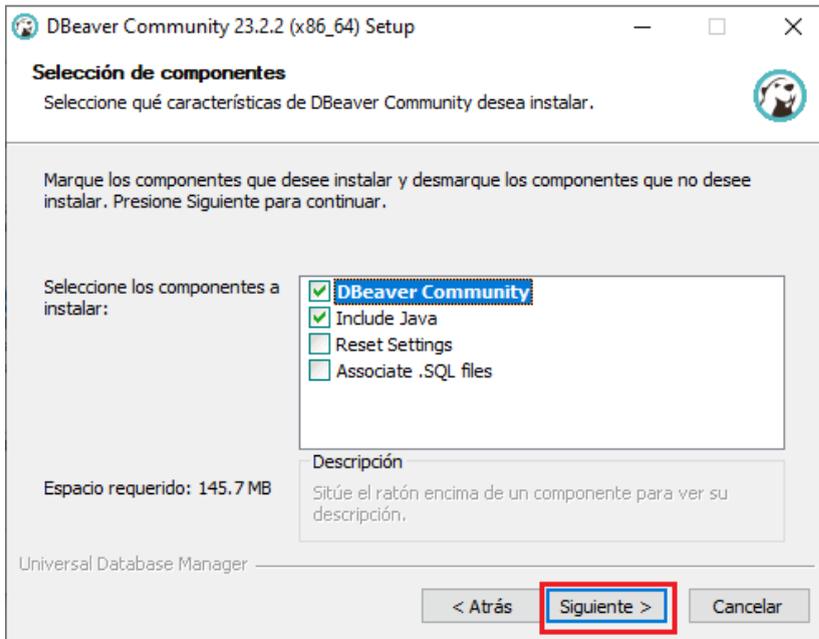
2. Ejecutamos el archivo descargado **dbeaver-ce-23.2.2-x86_64-setup.exe** y comenzamos la instalación. Seguimos las imágenes que se muestran a continuación.

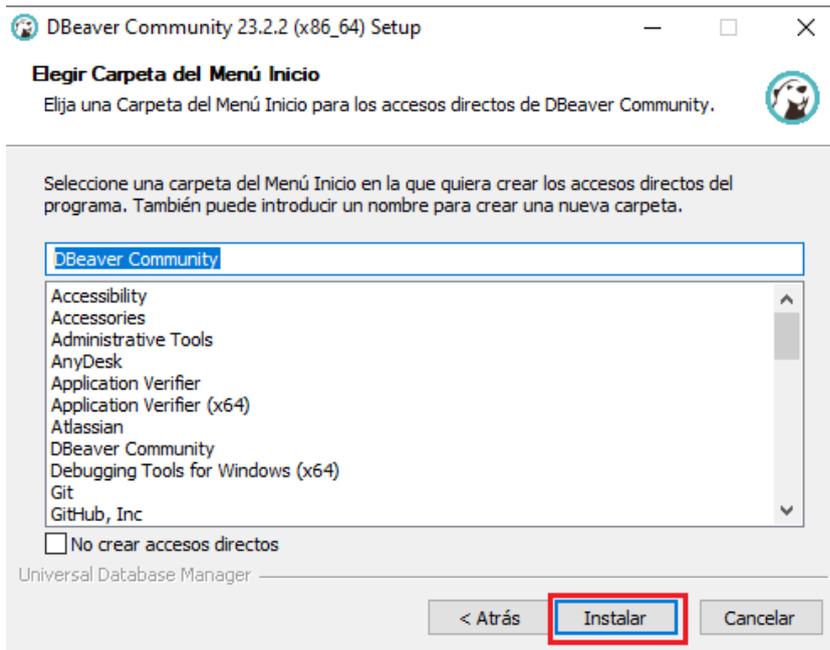




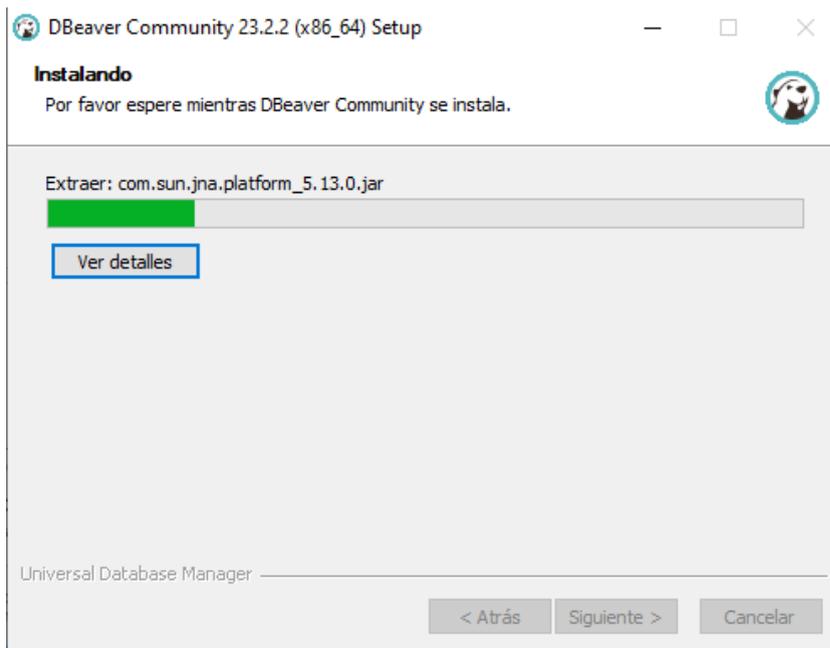
Si luego del cuadro anterior les aparece un mensaje diciendo algo como “Quieres permitir que esta aplicación haga cambios en el equipo”, le dan click a la opción “Si” y continúan la instalación. Luego debe aparecer lo siguiente,







Esperamos a que finalice la instalación.

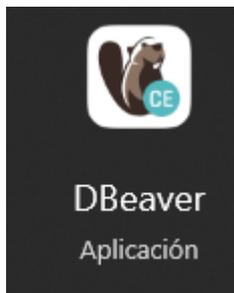


Por último, terminamos la instalación.

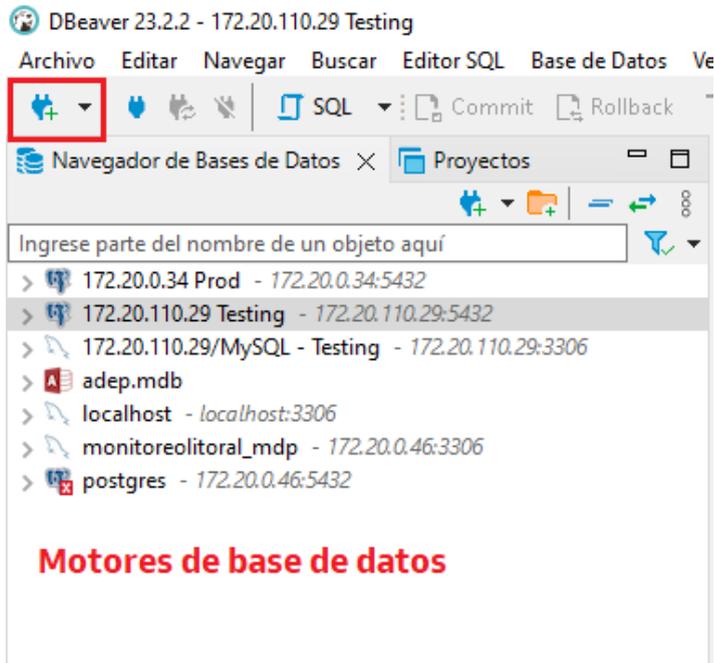


Ahora que ya instalamos el manejador de base de datos, vamos a configurar la conexión a nuestra base de datos PostgreSQL. Antes de continuar usted debe de tener el motor de base de datos instalado, en este caso PostgreSQL (ver instructivo de instalación).

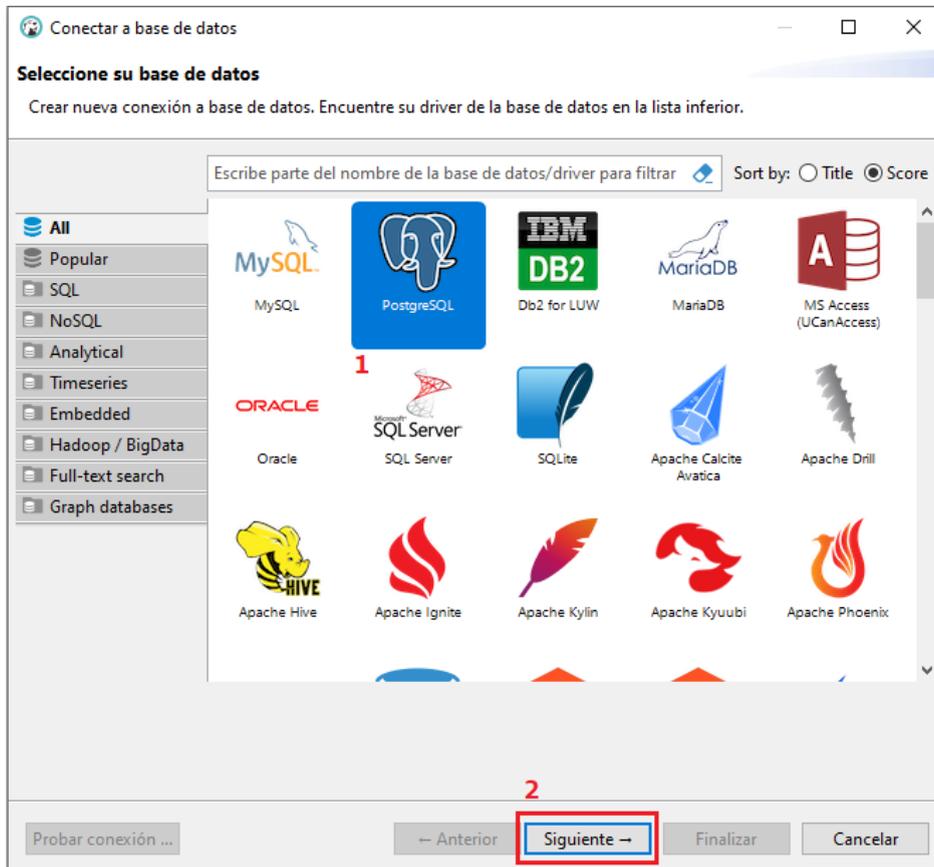
Abrimos nuestro manejador llamado DBEaver



Una vez abierto, veremos varias opciones. El primer paso es configurar la conexión con la base de datos postgresQL. Para ello dan click en el botón que se muestra en la imagen con el nro 1.



Nos mostrará el siguiente cuadro, seleccionar PostgreSQL y dar "Siguiente".



Luego deben configurar las credenciales para conectarse al motor de base de datos. En la pestaña "General" deben configurar el paso 1 y 2 tal cual como está en la imagen. Después en el punto 3 y 4 deben ingresar el usuario y contraseña que haya configurado cuando instalo el motor de base de datos.

Por último, pruebe la conexión para saber si todo funciona correctamente. En caso que le pida descargar algunos drivers, hágalo.

Conectar a base de datos

Propiedades de Conexión
PostgreSQL ajustes de conexión

General PostgreSQL Driver properties SSH SSL + Network configurations...

Server

Connect by: Host URL

URL: jdbc:postgresql://localhost:5432/postgres

Host: localhost Port: 5432

Database: postgres

Authentication

Authentication: Database Native

Nombre de usuario: postgres

Contraseña: [redacted] Save password

Advanced

Session role: Local Client: PostgreSQL 15

[You can use variables in connection parameters.](#) Connection details (name, type, ...)

Driver name: PostgreSQL Driver Settings Licencia del driver

Probar conexión ... 5

← Anterior Siguiente → Finalizar Cancelar

A modo de ejemplo se muestra una prueba de conexión exitosa.

Connection test

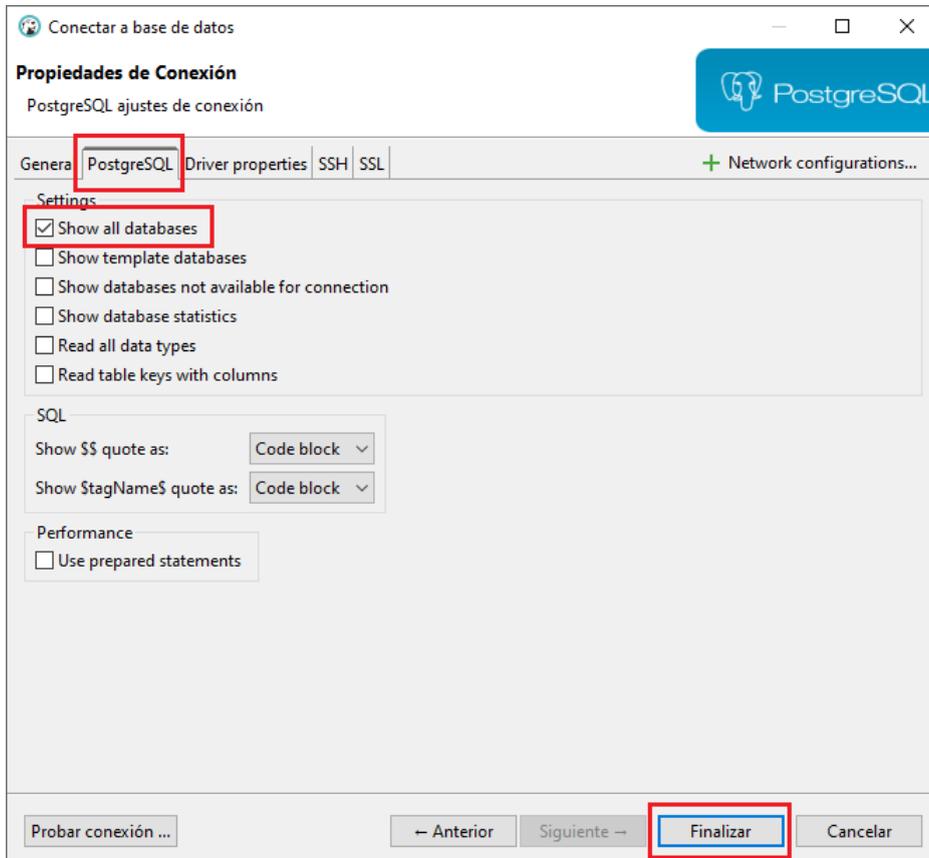
Conectado (56 ms)

Server: PostgreSQL 15.3
PostgreSQL 15.3, compiled by Visual C++ build 1914, 64-bit

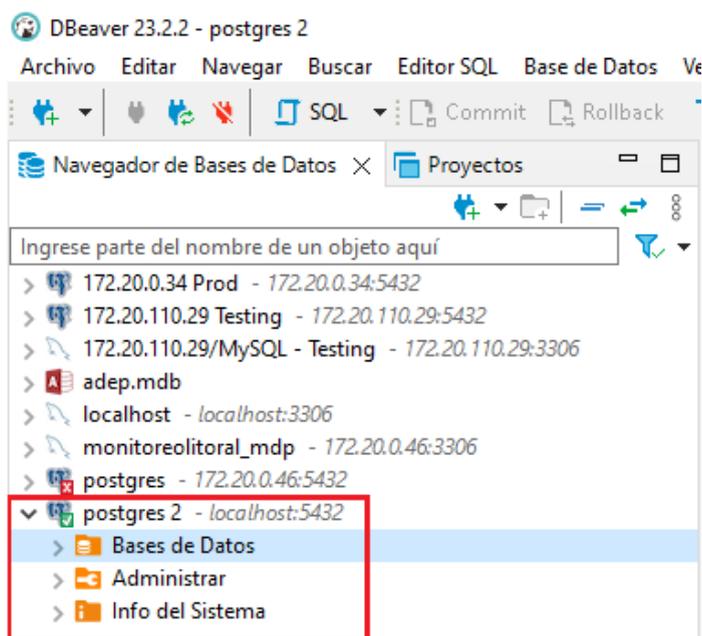
Driver: PostgreSQL JDBC Driver 42.5.2

Aceptar Detalles ↓

Ahora dirijase a la pestaña PostgreSQL y marque la opción “Show all databases”. Por último de click en el botón Finalizar.



Si todo fue configurado correctamente deben ver en el árbol donde se muestran las bases de datos la conexión recién hecha (en este ejemplo se llama “postgres 2”). Le damos doble click para abrirla y nos mostrará lo siguiente,



Un icono de check verde simboliza que está conectado al motor de base de datos. Luego dentro de “Bases de Datos” podremos ver y operar con las distintas bases de datos que aloja el motor al que nos conectamos.