

INSTALACIÓN DE ORACLE

CHRISTIAN MILLÁN SORIA

Lo primero que debemos hacer es visitar la [página web de descarga](#). Nos encontramos distintos archivos disponibles, en mi caso elijo el de Windows.

ORACLE

Productos Sectores Recursos Clientes Partners Desarrolladores Eventos Compañía




Ver cuentas

Comunicarse con Ventas

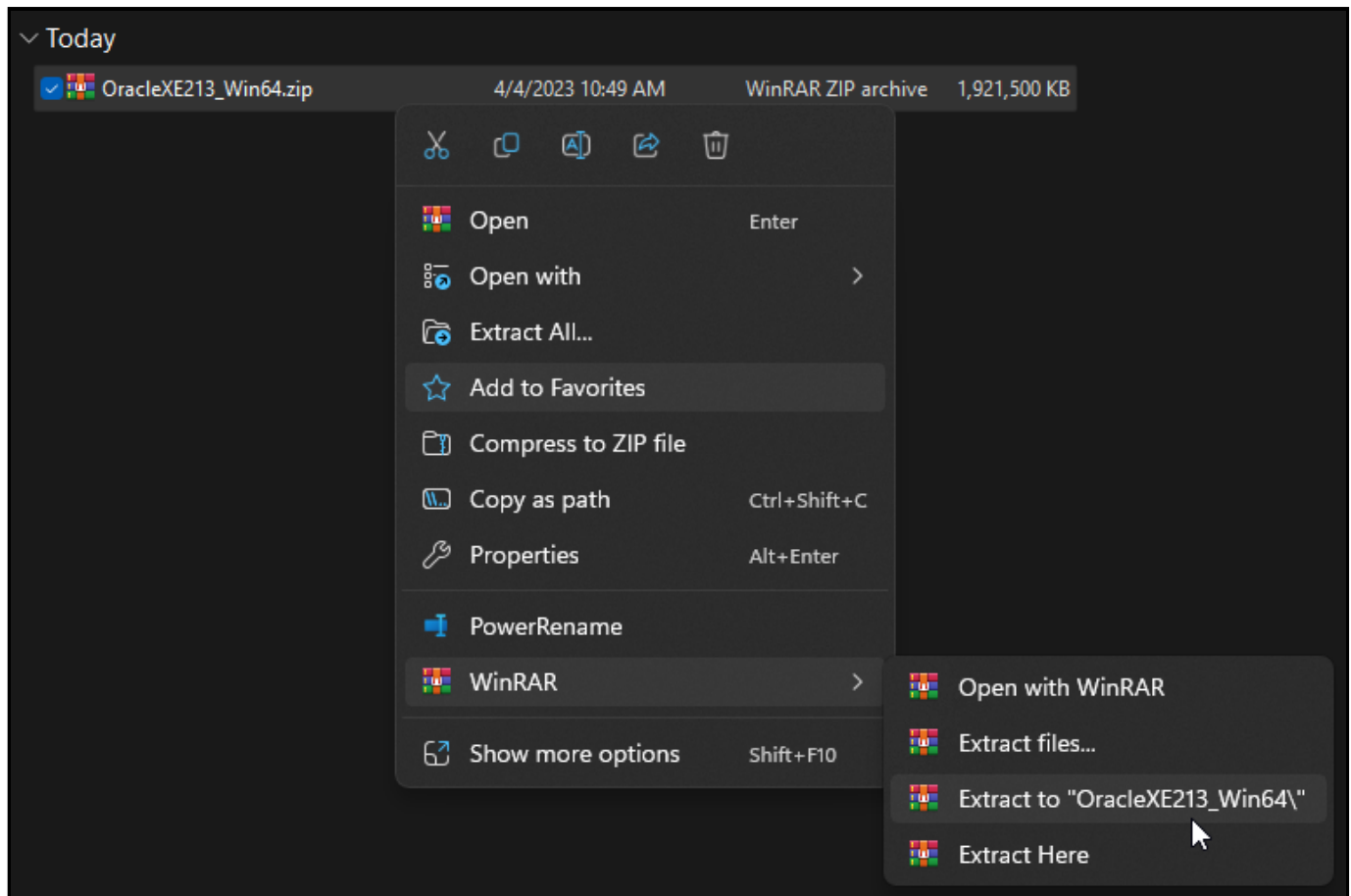
Database / Technologies / Oracle Database Express Edition (XE) Downloads

Oracle Database XE Downloads

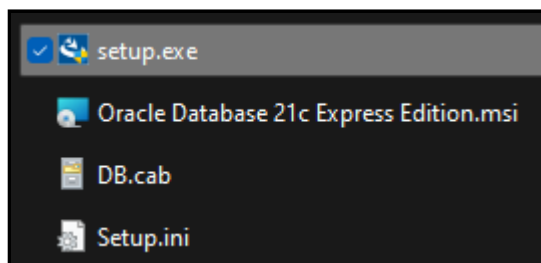
Oracle Database 21c Express Edition

Download	Description
 Oracle Database 21c Express Edition for Windows x64	(1,967,615,483 bytes - October 08, 2021) [Sha256sum: 939742c3305c466566a55f607638621b6aa7033a183175f6bcd6cffb48e6bc3f]
 Oracle Database 21c Express Edition for Linux x64 (OL8)	(2,339,651,768 bytes - September 08, 2021) [Sha256sum: f8357b432de33478549a76557e8c5220ec243710ed86115c65b0c2bc00a848db]
 Oracle Database 21c Express Edition for Linux x64 (OL7)	(2,339,017,432 bytes - September 08, 2021) [Sha256sum: 4c8f40a19d4d1a2f00e46df022943a04cc13fe62aed27c4c66a137e72f513c36]

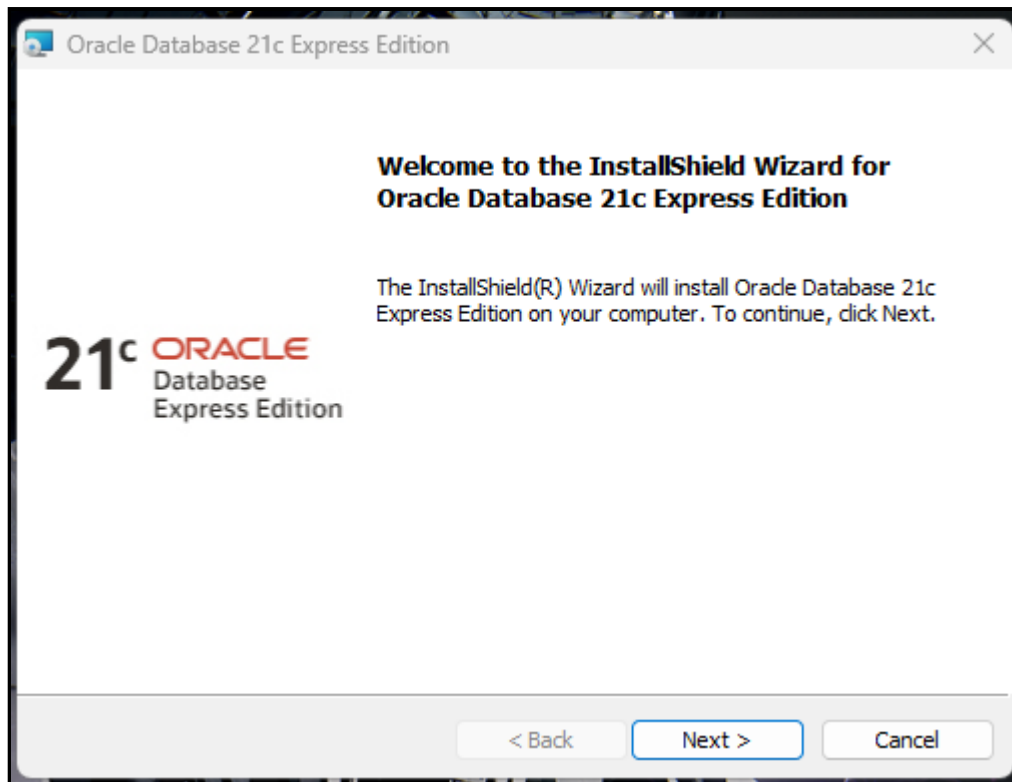
Una vez descargado, descomprimos el archivo.



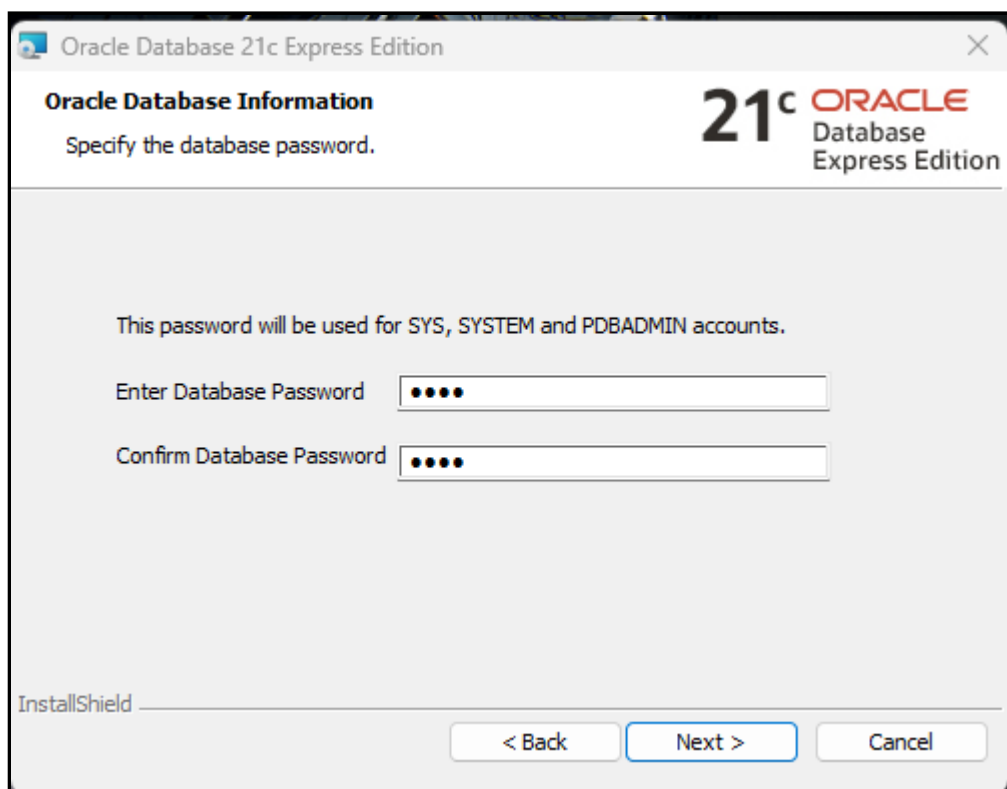
Entre otros archivos, vemos un ".exe". Lo ejecutamos.



Esto abre el instalador de Oracle.

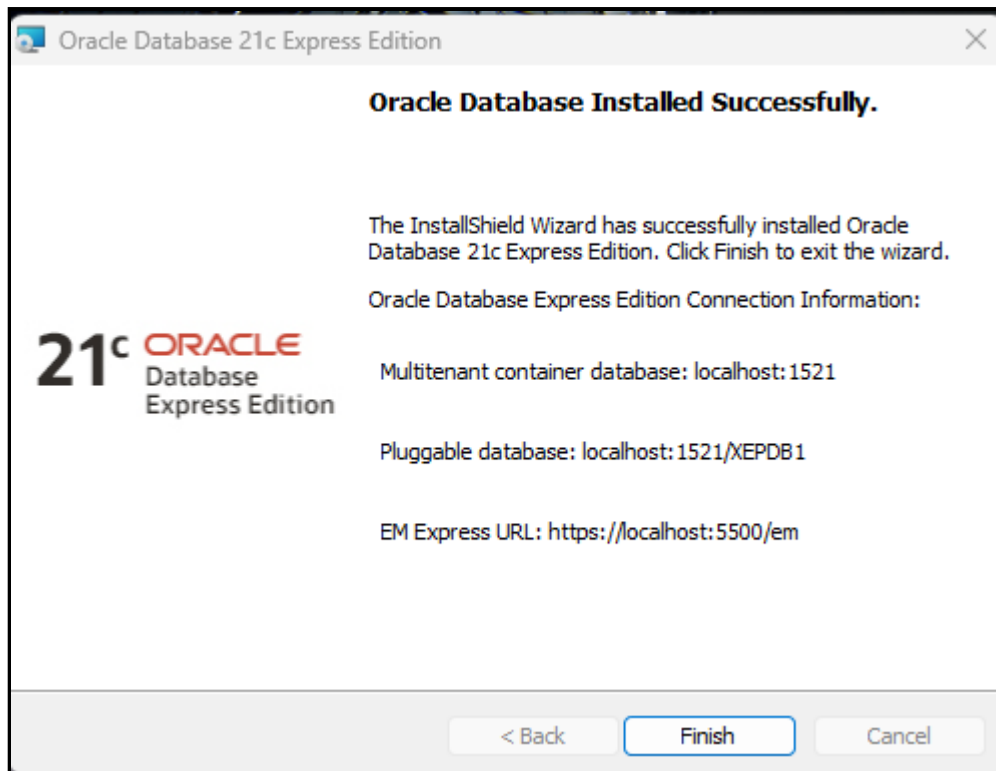


Avanzamos unos pasos aceptando la licencia del software y estableciendo la ubicación de instalación del mismo (dejamos la ubicación predeterminada) y añadimos una contraseña ("root") para la base de datos.

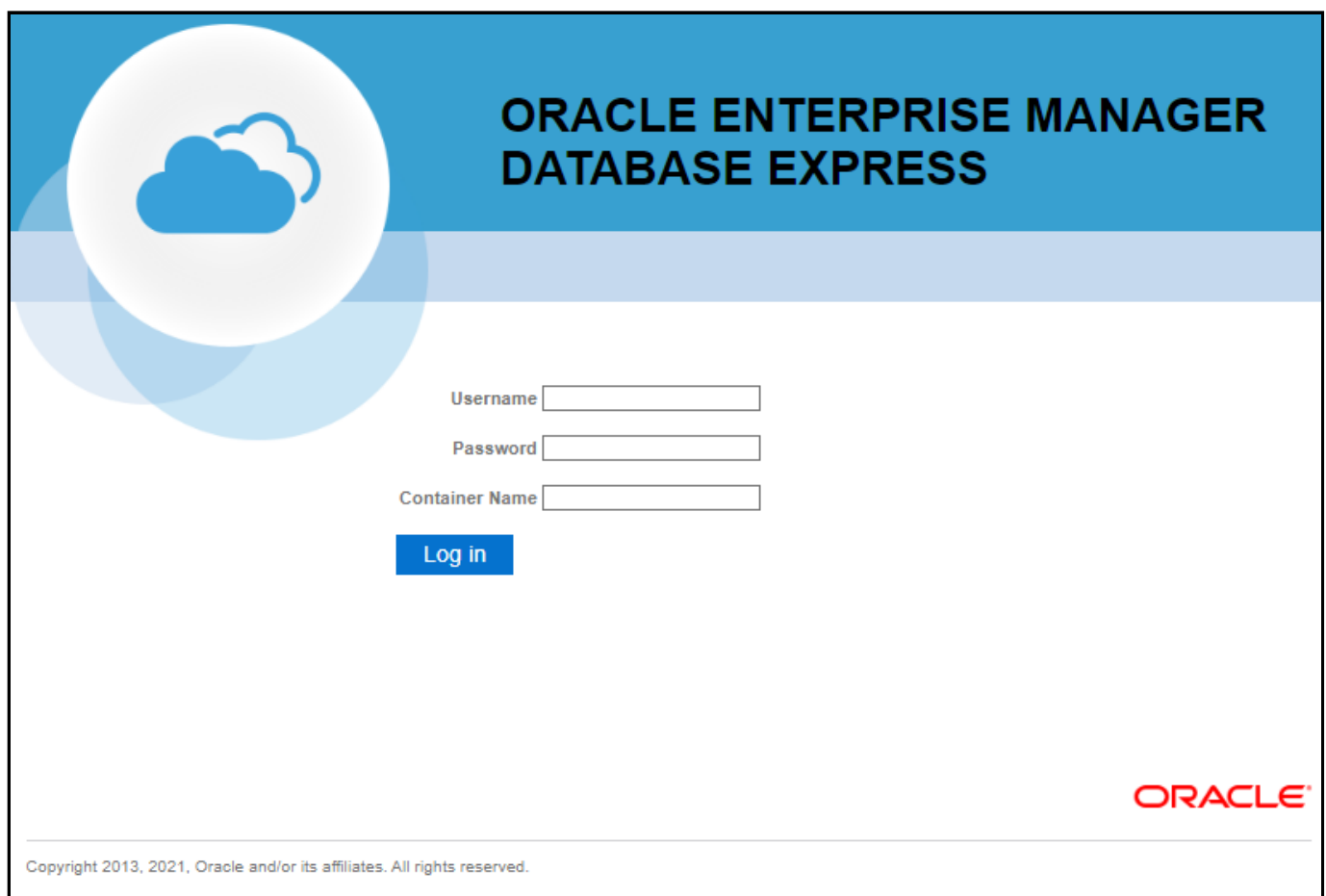


Hacemos clic en "Instalar".

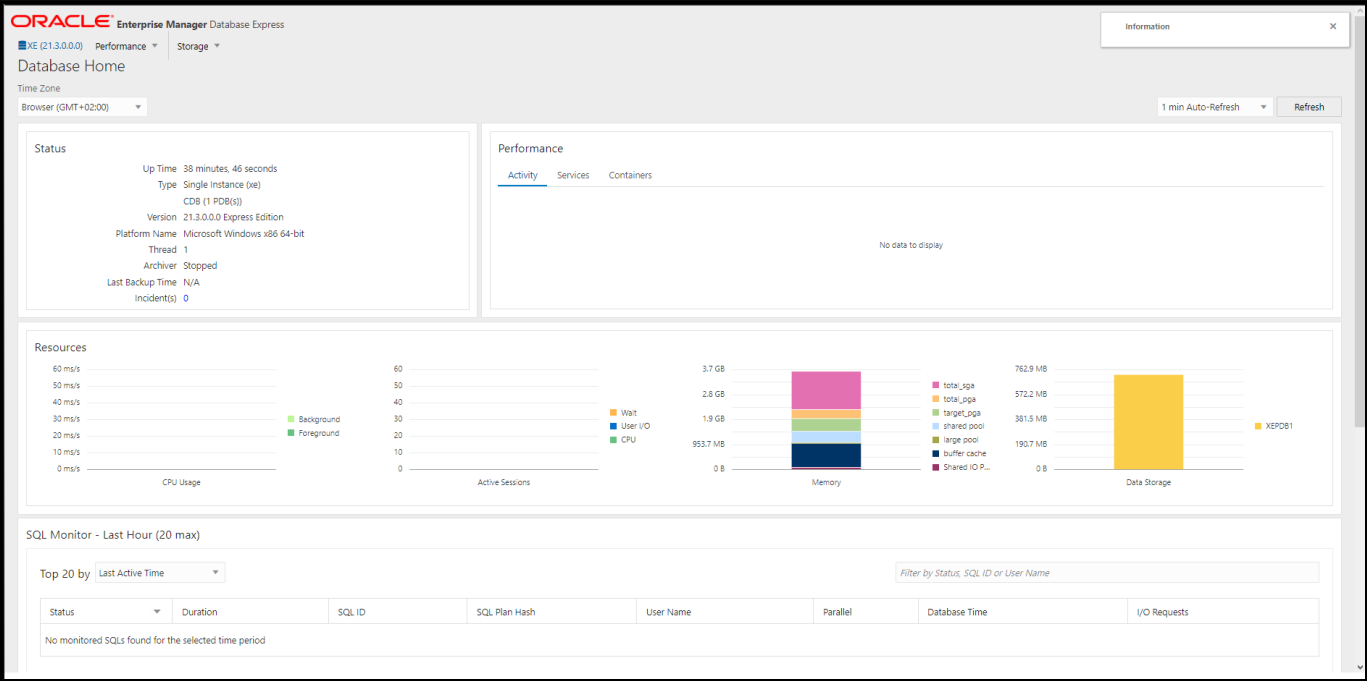
El proceso puede tardar un poco. Al terminar aparece el último aviso:



Una vez instalado, podemos visitar la url "<https://localhost:5500/em>" para acceder a Oracle.



Para iniciar sesión la primera vez se puede hacer con el usuario "system" y la contraseña que establecimos anteriormente.



Lo siguiente es instalar el SQL Developer desde [este enlace](#).

Se descarga el segundo archivo, al menos en mi caso, ya que ya tengo instalado JDK.

Windows 32-bit/64-bit

Download (490 MB)

- MD5: 92fe45220660c178ad8656c43ea6e9e2
- SHA1: b0a6e46b314bb5f976b42564c361d589cc2795a9
- [Installation Notes](#)
- JDK 11 required

Nos redirige al formulario de inicio de sesión con la cuentas de Oracle. En mi caso, debo crear una nueva.

Oracle account sign in

Username

Password

Sign in

[Need help?](#)

Don't have an Oracle Account?

Create Account

© Oracle | [Terms of Use](#) | [Privacy Policy](#)

Relleno los datos y confirmo el correo electrónico.

Success. Your account is ready to use.


Update your Oracle Account at any time from the links at the top of Oracle.com pages.

Continue


[Account Help](#) | [Subscriptions](#) | [Unsubscribe](#) | [Terms of Use and Privacy](#) | [Cookie Preferences](#)

Ahora sí, volvemos al [enlace](#) y volvemos a darle al mismo archivo, solo que esta vez iniciamos sesión y no creamos una cuenta.

Username

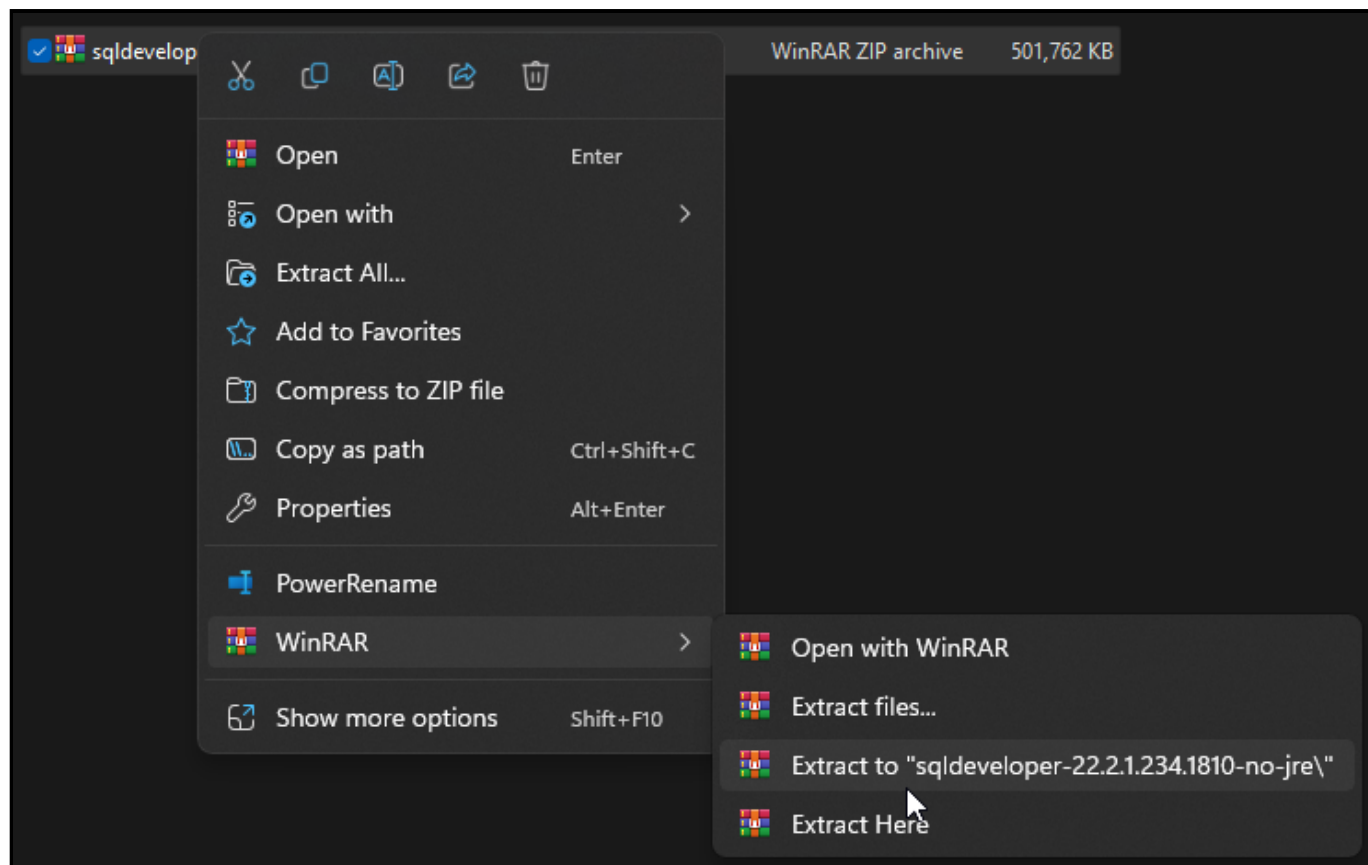


Password

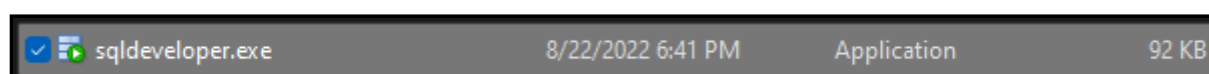


Sign in

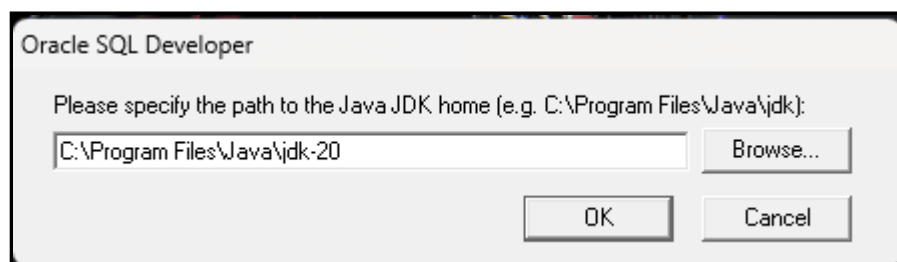
Volvemos a descomprimir el nuevo archivo:



Ejecutamos el archivo "sqldeveloper.exe".



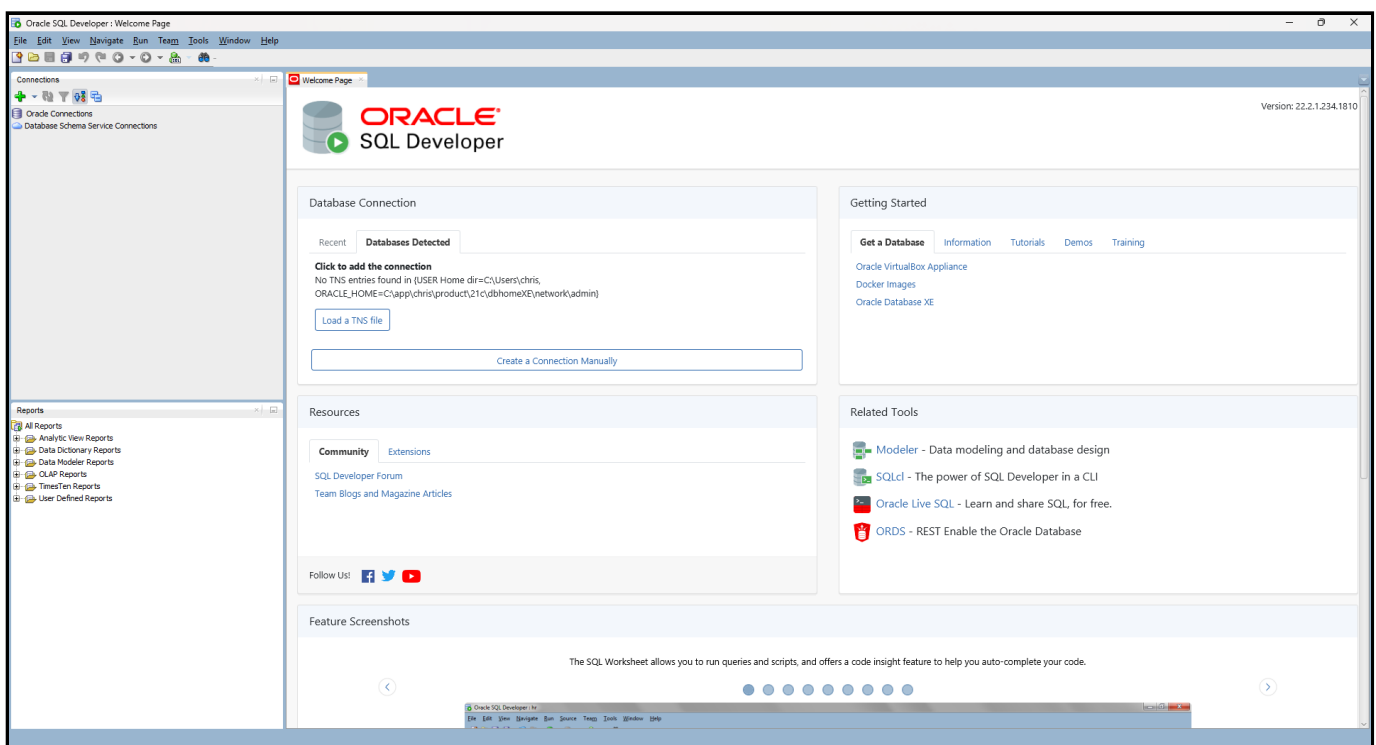
Se nos abre un cuadro donde debemos especificar la ruta de instalación de nuestro JDK.



Comienza la instalación:



Una vez termina podemos entrar al entorno gráfico.



Creamos una nueva conexión.



New / Select Database Connection

Connection Name: test

Database Type: Oracle

User Info: Proxy User

Authentication Type: Default

Username: christian

Password: ****

Role: default

Save Password: ☐

Connection Type: Basic

Details: Advanced

Hostname: localhost

Port: 1521

☒ SID: xe

☐ Service name:

Status:

Help Save Clear Test Connect Cancel

