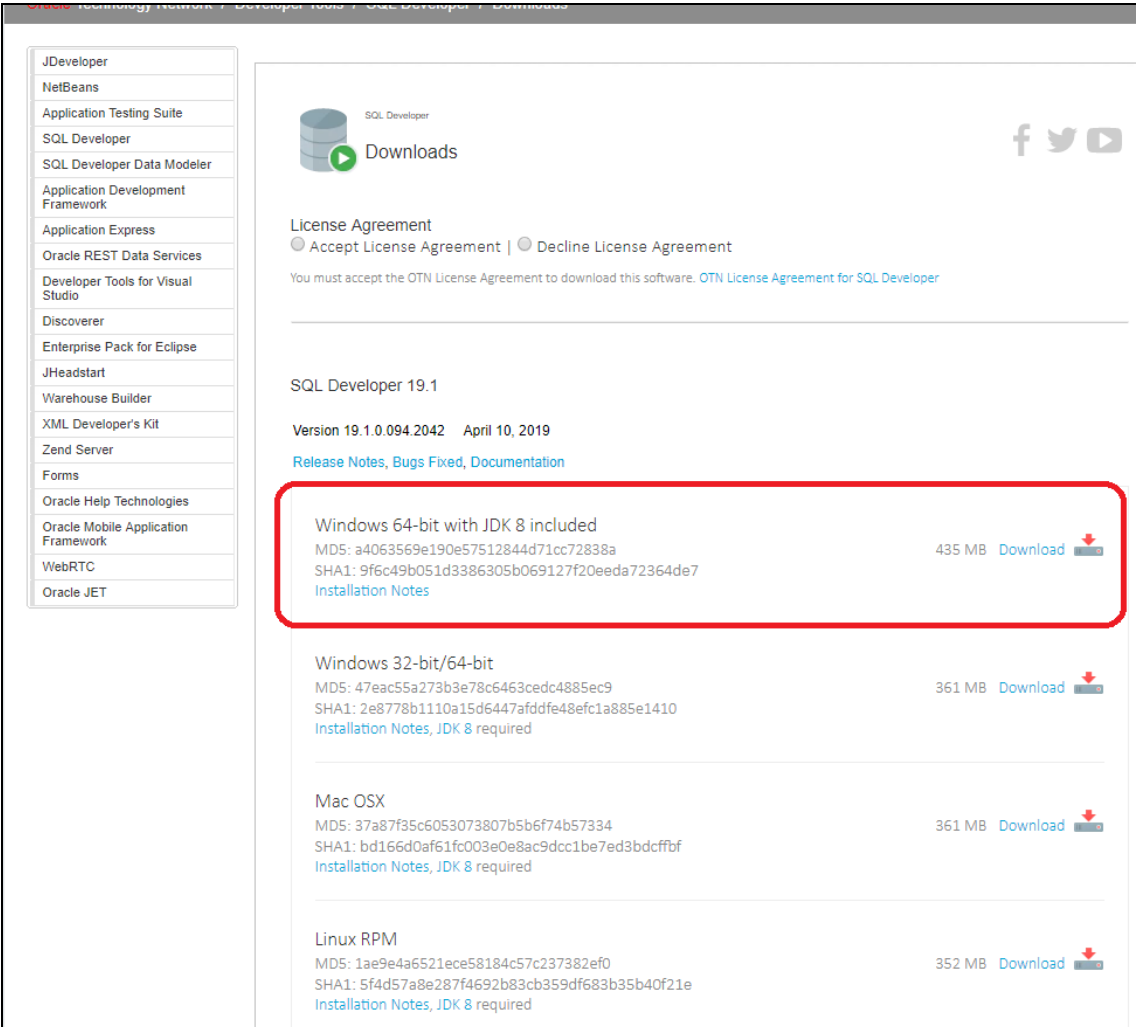


Conectar SqlDeveloper a Oracle 18c

1. Descarga del producto

- Dentro de la página de descargas de Oracle, descargamos la versión que haya en ese momento.
- Si se trabaja en Windows recomendando descargar la versión que viene con Java ya preparado. De esa forma nos evitamos instalar Java si no lo queremos o necesitamos.



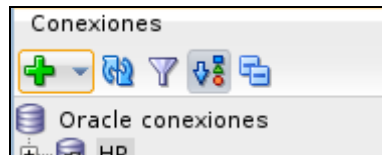
The screenshot shows the Oracle SQL Developer Downloads page. On the left is a sidebar with various Oracle products. The main content area is titled 'SQL Developer Downloads'. It includes a 'License Agreement' section with 'Accept License Agreement' selected. Below this, it specifies 'SQL Developer 19.1' and 'Version 19.1.0.094.2042' dated 'April 10, 2019'. There are links for 'Release Notes, Bugs Fixed, Documentation'. The download options are listed below, with the 'Windows 64-bit with JDK 8 included' option highlighted by a red box. Each option provides MD5 and SHA1 hashes, file size, and a download button.

Operating System	File Size	Download Button
Windows 64-bit with JDK 8 included	435 MB	Download
Windows 32-bit/64-bit	361 MB	Download
Mac OSX	361 MB	Download
Linux RPM	352 MB	Download

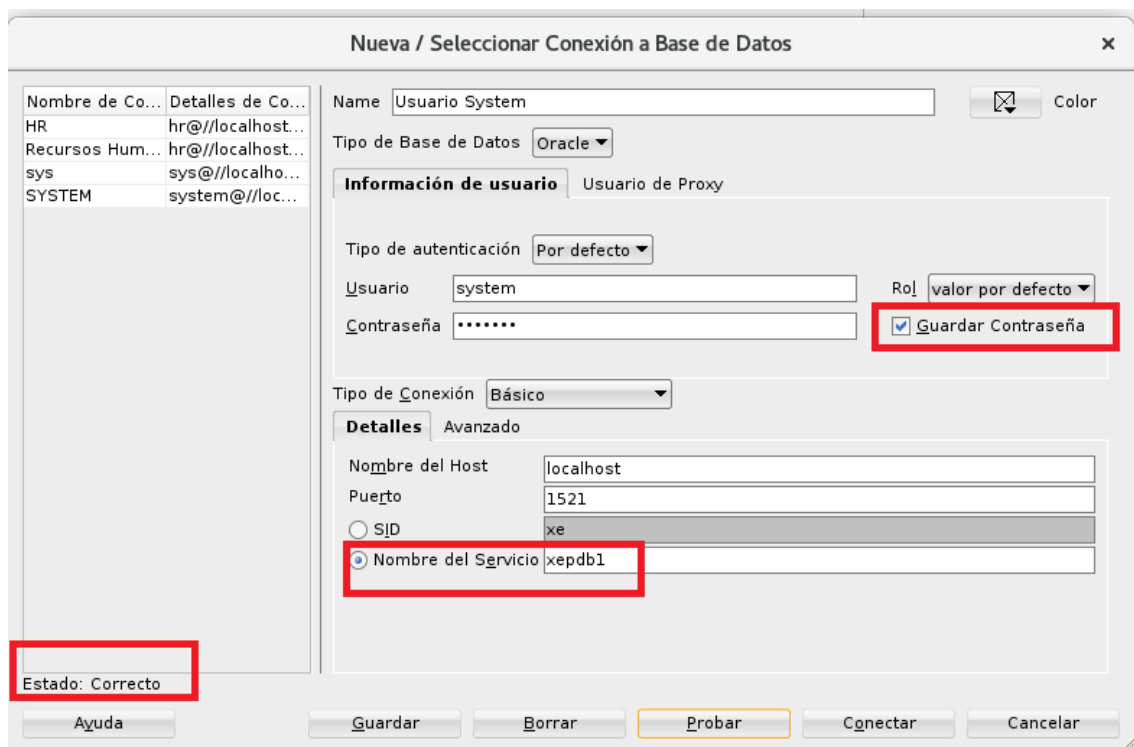
- La instalación es sencilla, basta seguir los pasos que se nos vayan indicando.

2. Configurar la conexión

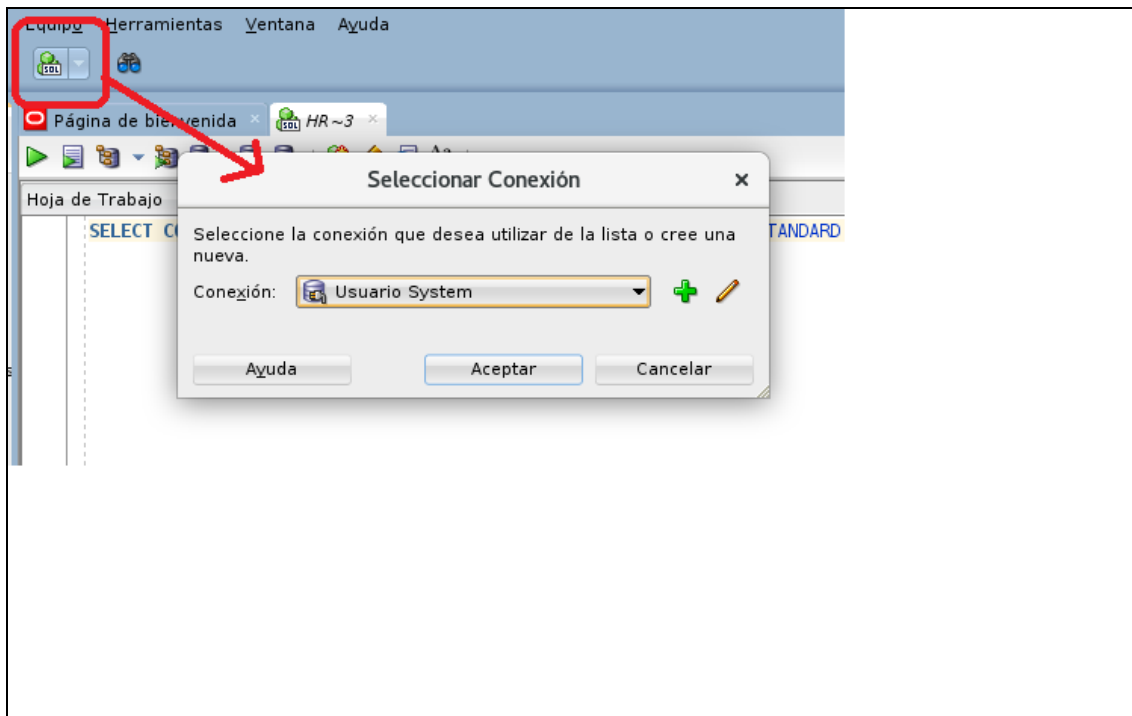
- Una vez arrancado SqlDeveloper, accedemos a crear nueva conexión, en la zona superior izquierda



- En la ventana siguiente ponemos los datos de conexión. Importante!!!, debemos indicar SERVICIO, no SID.
- En este caso ponemos los datos del usuario SYSTEM, ya que hay primero que desbloquear la cuenta del usuario HR.
- La base de datos a la que debemos conectarnos es "xepdb1"
- Conviene que indiquemos que nos guarde la contraseña para futuras conexiones
- Si pulsamos al botón "Probar" comprobamos que la conexión funciona



- Una vez conectados abrimos una sesión de trabajo de SYSTEM



- Una vez dentro de la hoja de trabajo desbloqueamos el usuario HR y le ponemos una nueva password. Cuidado , que la password puede ser cualquiera pero distingue entre mayúsculas y minúsculas.

```
ALTER USER HR ACCOUNT UNLOCK;
```

```
ALTER USER HR IDENTIFIED BY hr;
```

- Una vez hecho esto podemos crear una conexión para el usuario HR

