

CREACIÓN DE LA BASE DE DATOS CON SQLite Y EL ENTORNO SQLiteStudio

Instalación de la herramienta SQLite:

Se debe descargar la herramienta en la siguiente URL: <https://www.sqlite.org/index.html>

Luego escoger la opción Download y escoger la opción **Precompiled Binaries for Windows** la opción tools como se nota en la imagen:

Tomado de: <https://www.sqlite.org/download.html>

Luego de su descarga, se sugiere hacer el cambio del nombre de la carpeta y ubicarlo en el disco C, como se nota en la imagen:

Para ejecutarlo en consola o en power Shell (Windows), debemos incluir la carpeta C:\SQLite y colocarlo en el PATH de Windows, para ello siga el videotutorial donde se explica a paso a paso: <https://www.youtube.com/watch?v=X2r4Sky01lw>

Instalación de SQLiteStudio:

Ingresar a la URL: <https://sqlitestudio.pl/> y escoger la opción **Download**, que se encuentra en el menú:

Tomado de: <https://sqlitestudio.pl>

Y luego escoger la opción [InstallSQLiteStudio-3.2.1.exe](#), que es el instalador de la herramienta y si necesita más información siga el videotutorial a continuación:

<https://www.youtube.com/watch?v=tbz3x6E6IEI>

Para más información, usted debe consultar los siguientes enlaces:

- Sentencias SQL con SQLiteStudio, Parte I:
<https://www.youtube.com/watch?v=-9-HINbREB4>
- Sentencias SQL con SQLiteStudio, Parte II:
<https://www.youtube.com/watch?v=wyYlOKJ5DYA>

Descargar el JAR para la conexión a la base de datos SQLite:

<https://mvnrepository.com/artifact/org.xerial/sqlite-jdbc/3.34.0>