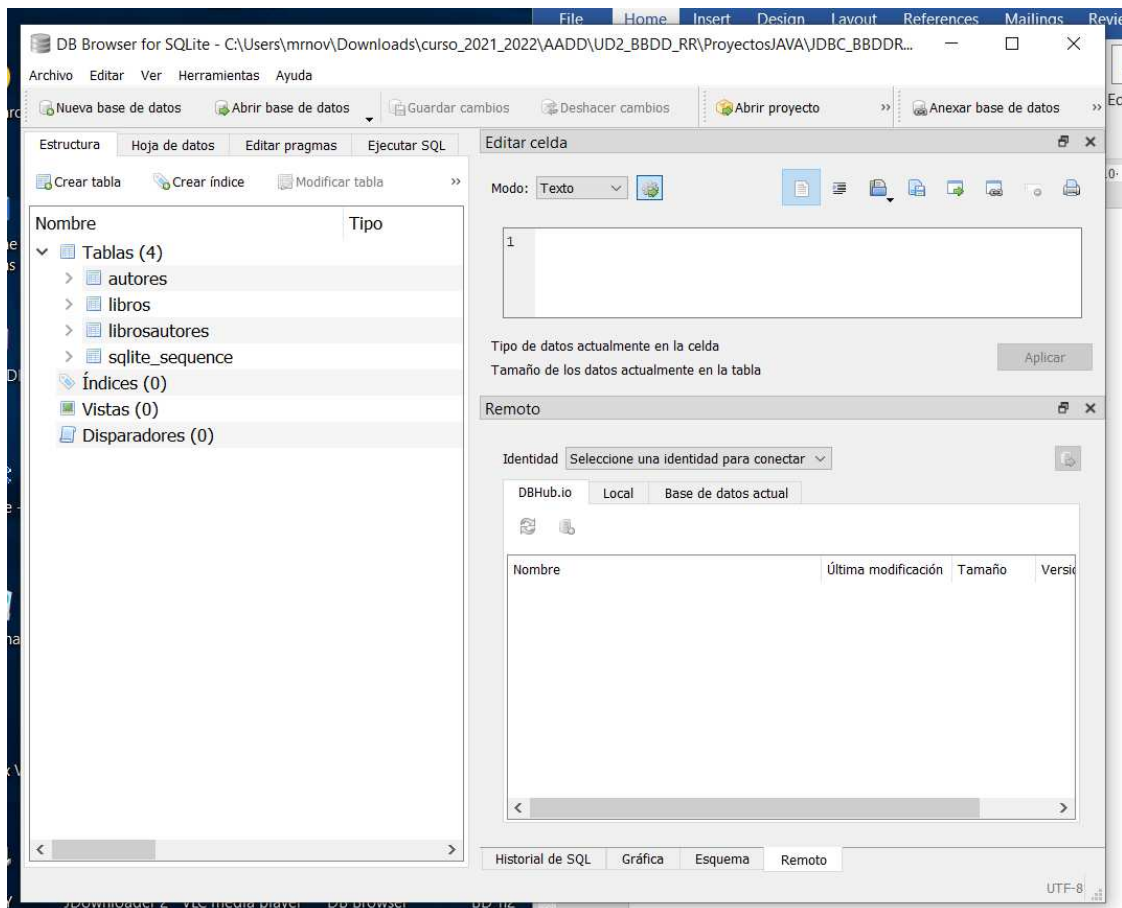
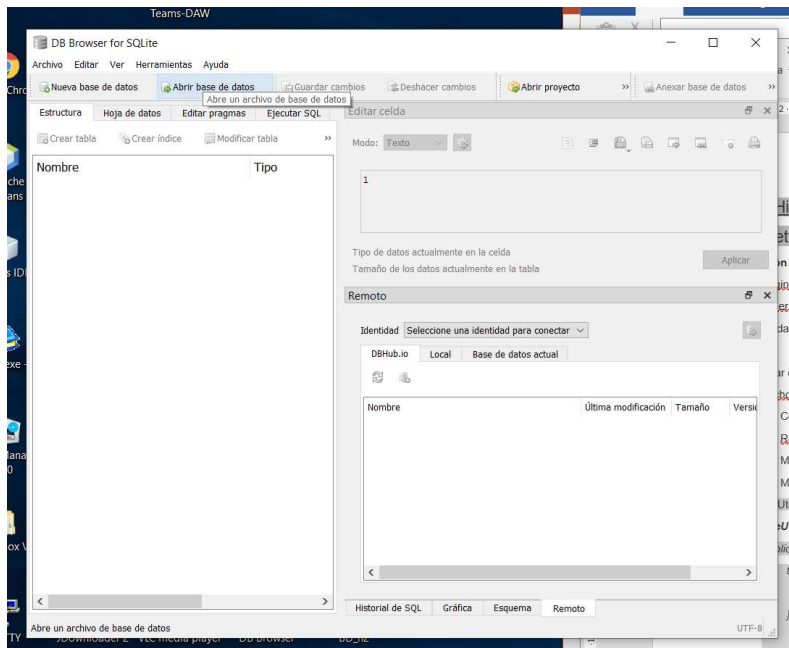


SQLite

- DB.Browser.for.SQLite-3.12.2-win64.msi



H2

- h2-1.4.XXX.jar

The screenshot shows the H2 Console web interface in a browser window. The address bar shows the URL `192.168.56.1:8082/test.do?jsessionId=8b642f90280d87bc7d0f2f5dd2694de5`. The interface is in Spanish, with a language dropdown set to 'English'. The main content area is titled 'Registrar' (Register) and contains the following fields and buttons:

- Configuraciones guardadas:** A dropdown menu showing 'Generic H2 (Embedded)'.
- Nombre de la configuración:** A text input field containing 'Generic H2 (Embedded)', with 'Guardar' (Save) and 'Eliminar' (Delete) buttons next to it.
- Controlador:** A text input field containing 'org.h2.Driver'.
- URL JDBC:** A text input field containing 'jdbc:h2:mem:~/librosH2.mv'.
- Nombre de usuario:** A text input field containing 'sa'.
- Contraseña:** A text input field (empty).
- Buttons:** 'Conectar' (Connect) and 'Probar la conexión' (Test connection).

Below the configuration fields, a green message box displays 'Prueba correcta' (Test successful).

~ equivale a directorio del usuario:

Ej. C:\Users\mrnov

192.168.56.1:8082/login.do?jsessionId=8b642f90280d87bc7d0f2f5dd2694de5

Auto

Número máximo de1000

Auto completado

Auto select

jdbc:h2:mem:~/librosH2.mv

INFORMATION_SCHEMA

Usuarios

H2 1.4.200 (2019-10-14)

EjecutarRun SelectedAuto completadoEliminarInstrucción SQL:

?

Visualizar esta página de ayuda.

Ver histórico de comandos

Ctrl+Enter

Ejecuta la actual sentencia SQL

Shift+Enter

Executes the SQL statement defined by the text selection

Ctrl+Space

Auto completado

Desconectar de la base de datos.

Borrar la tabla si existe

Crear una tabla nueva

con las columnas ID y NAME

Añadir una fila nueva

Añadir otra fila

Consulta la tabla

Modificar datos en una fila

Borrar una fila

Ayuda

DROP TABLE IF EXISTS TEST;

CREATE TABLE TEST(ID INT PRIMARY KEY,

NAME VARCHAR(255));

INSERT INTO TEST VALUES(1, 'Hello');

INSERT INTO TEST VALUES(2, 'World');

SELECT * FROM TEST ORDER BY ID;

UPDATE TEST SET NAME='Hi' WHERE ID=1;

DELETE FROM TEST WHERE ID=2;

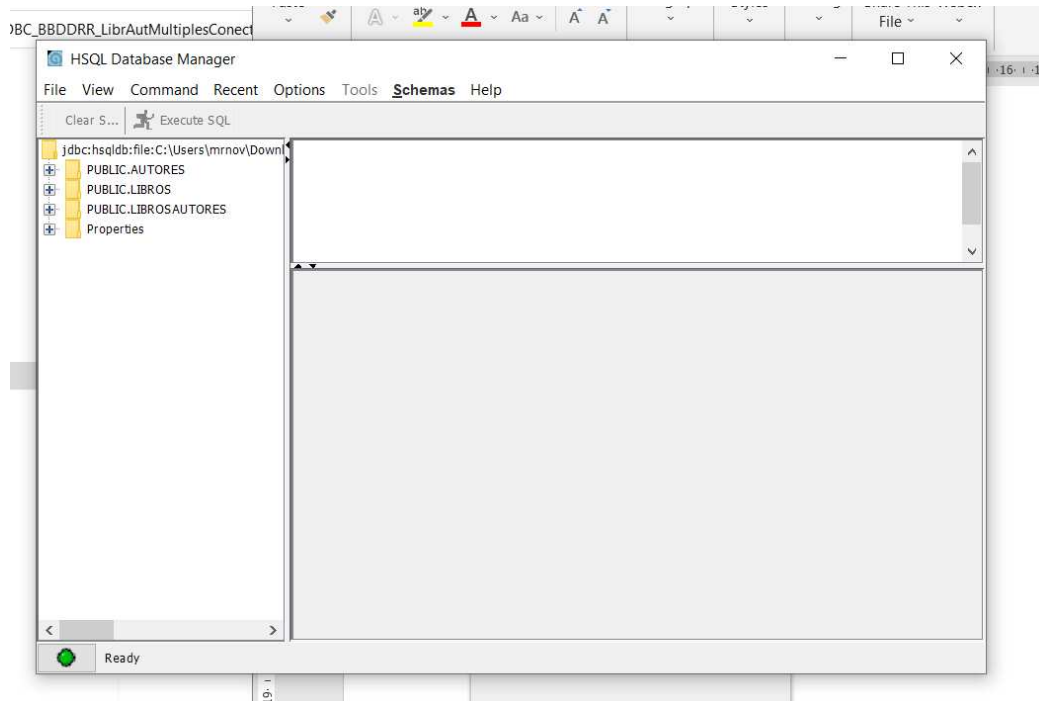
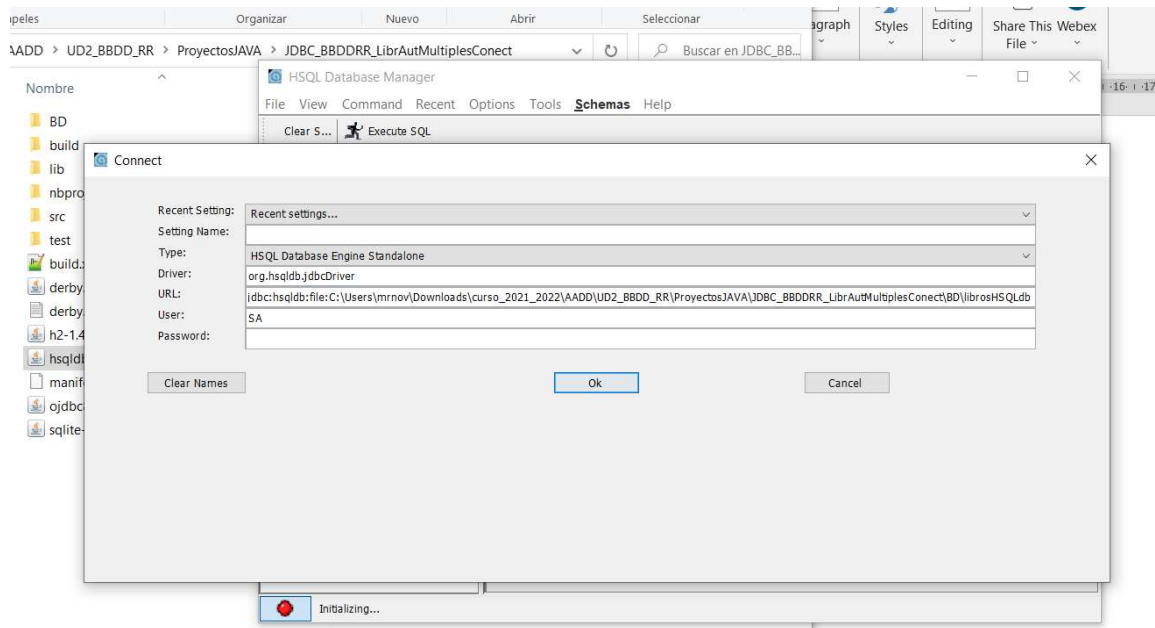
HELP ...

Añadiendo drivers de base de datos

Se pueden registrar otros drivers añadiendo el archivo Jar del driver a la variable de entorno H2DRIVERS o CLASSPATH. Por ejemplo (Windows): Para añadir la librería

HSQLBD

- hsqldb.jar



ApacheDerby

Tras bajar el programa, completar la instalación.

https://db.apache.org/derby/derby_downloads.html

Siguiendo indicaciones:

https://db.apache.org/derby/papers/DerbyTut/install_software.html

Uso DBeaver

