

Driver JDBC

Para su utilización, se debe utilizar la última versión de el JDK de Java y el jdbc de la base de datos que se utiliza.

Drivers

JSE	JEE
Driver Manager	DataSource
Pool conexiones	Pool conexiones

Excepciones de JDBC

SQLException
SQLWarning
DataTruncationException

DataSource

Se apoya de un WebServer (Tomcat, Jboss..)
Utiliza una API de Java.
Permite cambiar los valores de conexión sin modificar el java.

Pool de conexiones

Conjunto de objetos que ya poseen una conexión a la BD
Minimizan el tiempo y recursos

DML

Data Manipulation Language

DDL

Data Definition Language

DriverManager

Se encuentra en java.sql
Crea una conexión mediante Class.forName

Sentencias

Statement	Para cualquier sentencia
PreparedStatement	Hace cache del query
CallableStatement	Llama a procedimientos

Métodos Statements

executeQuery- (String)	Sentencia Select	Regresa objeto
executeUpdate- (String)	Sentencias DML	Regresa int
execute(String)	Sentencia SQL	Regresa boolean

C

By Mon. (Monz gomz)
cheatography.com/monz-gomz/

Published 10th July, 2018.
Last updated 10th July, 2018.
Page 1 of 1.

Sponsored by **CrosswordCheats.com**
Learn to solve cryptic crosswords!
<http://crosswordcheats.com>