

# Weblogic Administración

---

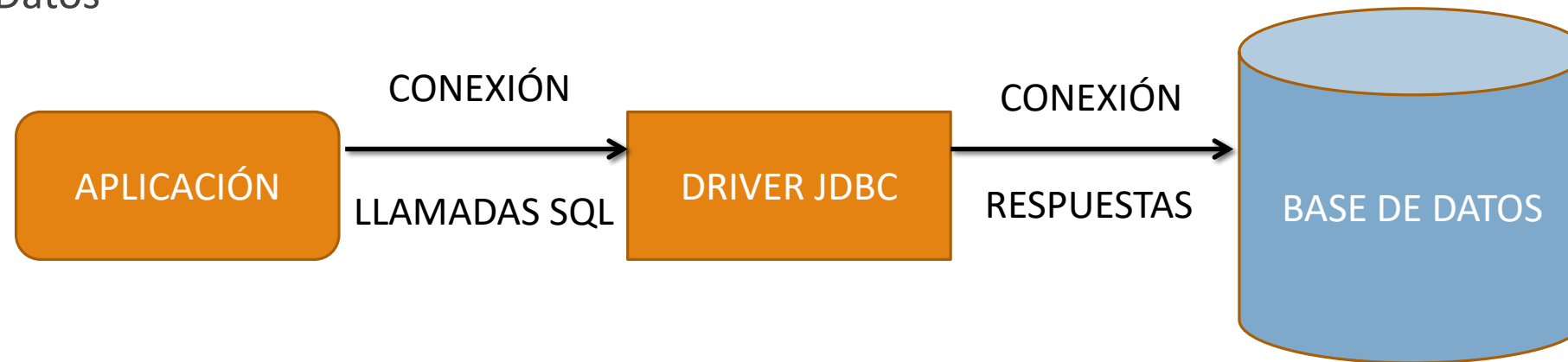
JDBC

# Weblogic. Administración

---

## ❑ Introducción a JDBC (Java Database Connectivity )

- ❑ Es un API que permite desarrollar aplicaciones que se conectan a Bases de Datos
- ❑ Está basado en ODBC, pero orientado a Java
- ❑ Por tanto, Podemos desarrollar nuestra aplicación sin “preocuparnos” por la Base de datos donde luego se utilice
- ❑ Para que function necesitamos un “driver” que permita realizar la conexión con el motor de Base de Datos



# Weblogic. Administración

---

## ❑ DRIVERS JDBC

- ❑ Por defecto, vienen incluidos drivers para distintas Bases de Datos, como Oracle, SqlServer, Db2, etc...
- ❑ Se encuentran en la carpeta “server/lib” del directorio donde tenemos instalado weblogic
- ❑ Se añaden de forma automática al CLASSPATH
- ❑ Dentro de Weblogic se usa un “JDBC DataSource” para asociar el driver de la Base de datos correspondiente
- ❑ Estos DataSources se localizan dentro de Weblogic a través de JNDI