



Apasoft Training

www.apasoft-training.com

JDBC-Conectando a Base de datos

Administración de TOMCAT

- ❑ JDBC es una API que permite conectarnos a Bases de Datos de todo tipo
- ❑ Tiene métodos para consultar y modificar los datos de una Base de datos
- ❑ La conexión se configura como un recurso JNDI
- ❑ Se necesita un driver del fabricante para acceder
- ❑ Se define un pool de conexiones para facilitar el acceso y mejorar el rendimiento

Administración de TOMCAT

☐ JNDI:

- ☐ Significa “Java Naming and Directory Interface”
- ☐ Es un API que implementa un Servicio de nombres y directorio para aplicaciones Java
- ☐ Es independiente de plataformas y de los distintos tipos de directorios
- ☐ Proporciona un mecanismo para enlazar programas Java con, por ejemplo, sistemas de ficheros, recursos de red, recursos de bases de datos o servicios de directorios (LDAP).
- ☐ El API de JNDI permite encontrar objetos y datos registrados en estos servicios y así mismo registrar sus propios objetos y datos para que sean usados por otros usuarios.

Administración de TOMCAT

□ JDBC

