

- REF: PD024 + PD026
- NOMBRE: JDBC + SERVLETS
- HORAS: 20
- PRECIO ALUMNO: 542 €

Objetivos:

Curso básico de Lenguaje Java, donde se conocerá en profundidad el tratamiento de los servlets, arquitectura de Jdbc y sus utilidades

Dirigido:

A programadores con interés en aumentar sus conocimientos en el lenguaje Java.

Requisitos:

Tener conocimientos del lenguaje java a un nivel inicial.

Contenido:

CURSO DE JDBC + SERVLETS

JDBC- ACCESO A BASE DE DATOS

- 1.1 Introducción a JDBC.
- 1.2 Arquitectura de JDBC.
- 1.3 JDBC básico:
 - Conexión a un Data Source
 - Tipos de drivers
 - Propiedades de la conexión
 - Ejecución de sentencias DML
 - Utilización de cursores
 - Ejecución de procedimientos almacenados
 - Utilización de clases formateadas



- Inserción y modificación de datos
 - Cierre de conexiones
 - Gestionando transacciones
 - Tratamiento de excepciones
 - Conexión con Oracle
- 1.4 JDBC 2.0: sus nuevas características.
- 1.5 Applets y aplicaciones de base de datos.
- 1.6 Acceso a base de datos desde Servlets

SERVLETS

- 1.7 Tecnologías de programación "Server-side".
- 1.8 Motores de servlets
- 1.9 Introducción a servlets
- Las clases Servlets
 - Las clases HTTPServlets
- 1.10 Diseño de servlets.
- 1.11 Ejecución y hospedaje servlets (Apache o NAS o Weblogic)
- 1.12 Servlets multithread.
- 1.13 Páginas dinámicas con servlets.
- 1.14 Redireccionamiento, llamadas a otros servlets.

