

Formation Java, JEE (J2EE) : Programmation Web en Java / Hibernate

Introduction à la [formation Java, JEE \(J2EE\) : Programmation Web en Java / Hibernate](#)

Introduction au Java EE(J2EE)

Historique

Java SE

Java EE

Outils et environnement de développement

Mise en place des outils

Design pattern MVC

Notion de requêtes, protocole et Fonctionnement

Notion de J2EE

Concepts de base

Transmission de données entre pages

Servlet

API JEE

Développer une application Web

Présentation des JSP

Utilisation de Java dans les JSP

JSTL et EL

Portée des requêtes HTTP et contrôle des données échangées (cookies, sessions et filtres)

Les bases de données avec Java EE

Oracle Database et JDBC

Utilisation de la BD avec SQL et Java Natif

Design Pattern DAO

Introduction aux Frameworks

Présentation des plus populaires (Hibernate, Spring, Struts...)

Hibernate

Mapping correspondance objet-relationnel
Requêtes HQL

Alternative à Java EE

[Formation Framework Spring](#)