



# JSF CON PRIMEFACES

TOTAL (Semanas)

Semanas: 5

TOTAL (Horas)

30 hrs.

## Java EE

- ¿Qué es Java EE?
- ¿Qué es un servidor de aplicaciones y cuáles existen?
- Modelo Vista Controlador (MVC)
- Evaluación

## Instalando y configurando nuestro ambiente de desarrollo

- Instalando JBoss Plug-in.
- Integrando un nuevo servidor en Eclipse.
- Crear un nuevo proyecto Maven.
- Configurar dependencias JSF 2.3
- Mi primer HolaMundo con JSF.
- Evaluación

## Componentes y Backing Beans

- Componentes JSF
- Standard Core Tags
- Scopes View Scope, Request Scope y Application Scope
- JSTL Core Tags
- Componentes para formularios
- Navegación
- Get Forms
- Conversión y validación
- Evaluación

## Ajax y expresiones de búsqueda

- "@this", "@form", "@all", y "@none"
- Identificaciones locales relativas
- IDs jerárquicos absolutos
- Evaluación

## Conectarse a una base de datos

- Crear un pool de conexiones
- Realizar un login acceso por usuario y contraseña
- Práctica realizando un CRUD

## Proyecto final “Gestión de inventarios”

- Administración de Catálogos
- Administración de usuarios
- Creación de Pedidos
- Entradas y salidas de productos