

+



CAPACITACIÓN EN TECNOLOGÍAS AVANZADAS

## CURSO APLICACIONES WEB CON JAVA

Resumen del curso

- Objetivos, contenidos.

## OBJETIVOS.

- Brindar a los participantes, los conceptos necesarios para comprender el funcionamiento de el patrón de diseño MVC, en el diseño de una aplicación WEB
- Conocer el ciclo de vida de una aplicación WEB diseñada mediante el FRAMEWORK JSF
- Utilizar componentes PRIMEFACES en una página XHTML.
- Acceder a una Base de Datos y generar reportes usando JASPERREPORTS.

**COSTOS:** 170 Dólares.

**DURACION:** 30 horas.

## REQUISITOS.

- Conocimientos de JAVA básico.
- Conocimientos elementales de HTML
- Conocimientos básicos de SQL.

## CONTENIDOS.

- Instalación del entorno de desarrollo (ECLIPSE, PRIMEFACES,JBASS).
- Archivos de configuración WEBCONFIG.XML, FACESCONFIG.XML
- El patrón de diseño MVC
- Diseño de vistas (XHTML) con componentes PRIMEFACES.
- Manejo de eventos y control de sesiones.
- Implementación de funcionalidad en las vistas usando ManagedBeans (Controles)
- Distintos tipos de ManagedBeans(Vista, Session,Request).
- Acceso a Base de Datos mediante JDBC.

Santa Bárbara de Chillogallo Sidcay oe10-195 y Tabiazo

Teléfonos: 022631749 /099947742