

# Struts y JSF

## Table of contents

1 Presentación.....	2
2 Calendario.....	2
3 Profesores.....	2
4 Sesiones.....	2

## 1. Presentación

---

Los sistemas MVC (Modelo-Vista-Controlador) permiten una separación clara entre presentación y lógica de negocio. Uno de los *frameworks* MVC más usados para la construcción de aplicaciones Web ha sido Apache Struts. En la actualidad Struts está siendo superado por la nueva propuesta estándar de Java para implementar este modelo, Java Server Faces (JSF). Una de las ventajas de JSF es que es independiente del tipo de aplicación a desarrollar, existiendo implementaciones tanto para aplicaciones Web como para aplicaciones clientes standalone o incluso para aplicaciones en dispositivos móviles.

## 2. Calendario

---

El módulo tiene una duración de 10 horas, comenzando el viernes 13 de Enero y terminando el sábado 14 de Enero.

## 3. Profesores

---

- Otto Colomina
- Domingo Gallardo

## 4. Sesiones

---

1. Arquitectura modelo-vista-controlador. Implementación en Struts. Acciones.
2. Struts (II): ActionForms. Taglibs propias.
3. JSF: arquitectura y componentes GUI
4. JSF (II): Conversión y validación de datos. Modelo de eventos.