

Servicios de Mensajes con JMS

Índice

1 Presentación.....	2
2 Número de horas.....	2
3 Profesores.....	2
4 Libro de apuntes.....	2
5 Sesiones.....	2

1. Presentación

JavaEE no se restringe al procesamiento transaccional vía Servlets/EJBs. También se comunica con sistemas empresariales que no tienen por qué estar implementados mediante la tecnología JavaEE, ya sean sistemas *legacy* o bases de datos. Una de las maneras más populares de comunicar los sistemas *legacy* es mediante la mensajería.

En este módulo aprenderemos cómo enviar y recibir mensajes. Además, veremos los conceptos que rodean a la mensajería, sus diferentes modelos de mensajería, *point-to-point (PTP)* y *publish/subscribe (Pub/Sub)*, middleware orientado a mensajes (MOM), así como diferentes ejemplos de código de aplicación que utiliza mensajería.

2. Número de horas

11 horas:

- 10 horas presenciales (4 sesiones)
- 1 hora no presencial

3. Profesores

[Aitor Medrano](#)

4. Libro de apuntes

[Libro de apuntes](#)

5. Sesiones

Número y nombre de sesión	Materiales		
1. Introducción a JMS	apuntes	traspas	ejercicios
2. Mensajes. Robustez en JMS. Durable Subscribers	apuntes	traspas	ejercicios
3. Transacciones. JMS y JavaEE	apuntes	traspas	ejercicios
4. Message Driven Beans	apuntes	traspas	ejercicios

