

# Componentes EJB

## Índice

1 Presentación.....	2
2 Número de horas.....	2
3 Profesores.....	2
4 Sesiones.....	2

## 1. Presentación

La tecnología Enterprise JavaBean (EJB) proporciona la posibilidad de usar componentes software transaccionales que residen en el servidor de aplicaciones. Los componentes software (componentes EJB o enterprise beans) pueden ser usados desde cualquier programa Java de forma distribuida.

El servidor de aplicaciones proporciona los servicios necesarios para el funcionamiento de los enterprise beans. Entre estos servicios destacan los relacionados con la generación automática de transacciones, la gestión de la persistencia del componente, la seguridad en el acceso al componente y la escalabilidad del componente mediante la definición de clusters de servidores que gestionan un conjunto único de componentes.

## 2. Número de horas

20 horas.

## 3. Profesores

- [Domingo Gallardo](#)

## 4. Sesiones

Número y nombre de sesión	Materiales				
1. Introducción a los enterprise beans	<a href="#">apuntes</a>	<a href="#">traspas</a>	<a href="#">ejercicios</a>	<a href="#">plantillas</a>	<a href="#">soluciones</a>
2. Implementación de EJBs de sesión	<a href="#">apuntes</a>	<a href="#">traspas</a>	<a href="#">ejercicios</a>		<a href="#">soluciones</a>
3. La arquitectura EJB en detalle	<a href="#">apuntes</a>	<a href="#">traspas</a>	<a href="#">ejercicios</a>		<a href="#">soluciones</a>

Componentes EJB

4. Implementación de EJBs de sesión con estado	<a href="#">apuntes</a>	<a href="#">traspas</a>	<a href="#">ejercicios</a>	<a href="#">plantillas</a>	<a href="#">soluciones</a>
5. Transacciones	<a href="#">apuntes</a>	<a href="#">traspas</a>	<a href="#">ejercicios</a>		<a href="#">soluciones</a>
6. Seguridad	<a href="#">apuntes</a>	<a href="#">traspas</a>	<a href="#">ejercicios</a>		<a href="#">soluciones</a>
7. Introducción a EJB 3.0	<a href="#">apuntes</a>	<a href="#">traspas</a>	<a href="#">ejercicios</a>		
8. Introducción a Java Persistence API	<a href="#">apuntes</a>	<a href="#">traspas</a>	<a href="#">ejercicios</a>		
Roadmap EJB	<a href="#">apuntes</a>				