

Curso online: **Instalación,
Configuración y Administración de
Apache + Tomcat**

Módulo 4. Cooperación entre Apache y Tomcat
Glosario de Términos

Autores

Janine García Morera

Alexandra López de la Oliva Portugués

Julio Villena Román

Octubre de 2014

GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **AJP:** Apache Jserv Protocol. Protocolo que permite el dialogo entre Apache y Tomcat. Utiliza un formato binario para la transmisión de datos.
- **AJP13:** versión 1.3 del protocolo AJP.
- **Balanceo de carga:** reparto de las requests entre varios servidores.
- **mod_jk:** módulo Apache que implementa el protocolo AJP.
- **mod_webapp:** módulo Apache que implementa el protocolo WARP.
- **sticky-session:** propiedad de los worker de balanceo que permite que las requests con el mismo `session_id` sean procesadas por el mismo worker.
- **WARP:** antiguo protocolo de comunicación entre Apache y Tomcat que se basa en la definición de una estructura de paquetes para realizar la transferencia de datos.
- **Worker:** instancia Tomcat que permite servir peticiones de ejecución de servlets y JSPs que llegan del servidor Web.
- **Worker IB:** tipo especial de worker que proporciona un balanceo *round-robin* entre varios workers reales.