

¿Qué ofrece Autentia Real Business Solutions S.L?

Somos su empresa de **Soporte a Desarrollo Informático**.
 Ese apoyo que siempre quiso tener...

1. Desarrollo de componentes y proyectos a medida



2. Auditoría de código y recomendaciones de mejora

3. Arranque de proyectos basados en nuevas tecnologías

1. Definición de frameworks corporativos.
2. Transferencia de conocimiento de nuevas arquitecturas.
3. Soporte al arranque de proyectos.
4. Auditoría preventiva periódica de calidad.
5. Revisión previa a la certificación de proyectos.
6. Extensión de capacidad de equipos de calidad.
7. Identificación de problemas en producción.



4. Cursos de formación (impartidos por desarrolladores en activo)

Spring MVC, JSF-PrimeFaces /RichFaces,
 HTML5, CSS3, JavaScript-jQuery

Gestor portales (Liferay)
 Gestor de contenidos (Alfresco)
 Aplicaciones híbridas

Tareas programadas (Quartz)
 Gestor documental (Alfresco)
 Inversión de control (Spring)

Control de autenticación y
 acceso (Spring Security)
 UDDI
 Web Services
 Rest Services
 Social SSO
 SSO (Cas)

JPA-Hibernate, MyBatis
 Motor de búsqueda empresarial (Solr)
 ETL (Talend)

Dirección de Proyectos Informáticos.
 Metodologías ágiles
 Patrones de diseño
 TDD

BPM (jBPM o Bonita)
 Generación de informes (JasperReport)
 ESB (Open ESB)



[Home](#) | [Quienes Somos](#) | [Empleo](#) | [Tutoriales](#) | [Contacte](#)

Tutorial desarrollado por: Alejandro Perez García 2003-2005, nuestro experto en J2EE, Linux y optimización de aplicaciones empresariales.

Si te gusta lo que ves, **puedes contratarme** para impartir **cursos presenciales** en tu empresa o para ayudarte en proyectos (Madrid).

Contacta: alejandrog@autentia.com.



Descargar este documento en formato PDF [beginWebSph.pdf](#)

[Firma en nuestro libro de Visitas](#)

CCS

Centro de Cálculo de Sabadell 1ª empresa española de software
www.ccs.biz

Curso Web J2EE

Curso Avanzado en Desarrollo Web con J2EE
www.eps.mondragon.edu/caj2ee

Master Java J2ee Oracle

Prácticas laborales 100% aseguradas Nuevo temario de Struts. Trabaja ya
www.grupoatrium.com

Anuncios Goooooogle

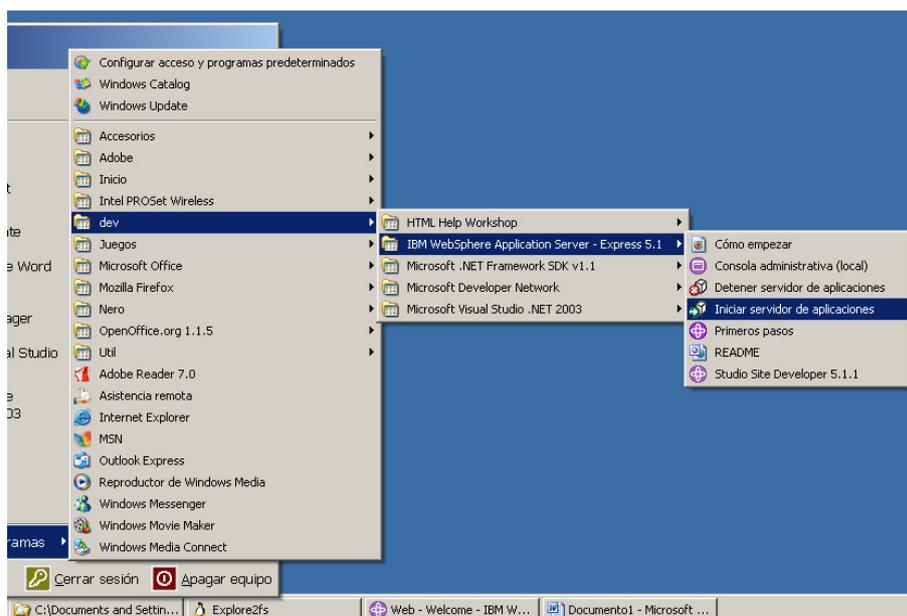
Anunciarse en este sitio

En [Autentia](#) trabajamos constantemente en el desarrollo de aplicaciones web para nuestros clientes. En esta línea, resulta fundamental el manejo y dominio de los distintos servidores para aplicaciones web disponibles que ofrecen mayor fiabilidad. En este nuevo tutorial os queremos mostrar cómo arrancar el WebSphere Server y acceder a la consola principal de administración, como primeras tareas en el manejo de dicho servidor.

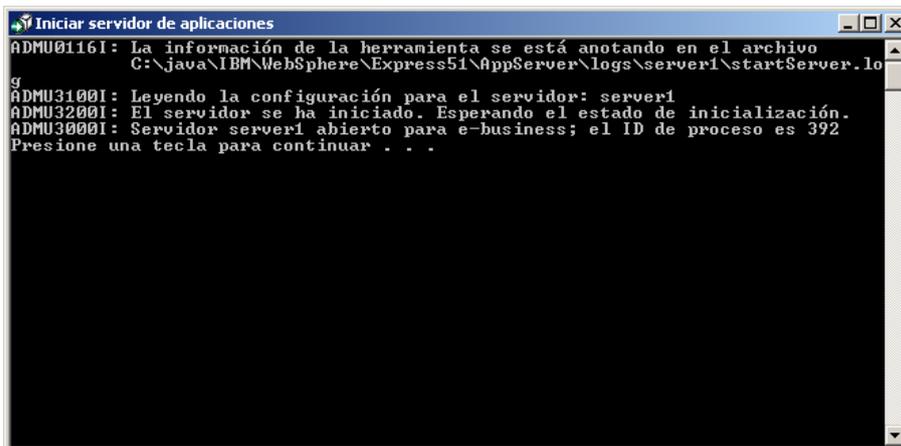
1. Arrancar el servidor

Para arrancar el servidor de aplicaciones basta con pinchar con el ratón sobre "Iniciar servidor de aplicaciones".

Esta opción la encontraremos dentro del Botón de Inicio □ Todos los programas □ IBM WebSphere Appliption Server – Express 5.1



Cuando pinchemos sobre la opción, aparecerá una ventana de MS-DOS donde podemos ver como arranca el servidor:



```
ADMU01161: La información de la herramienta se está anotando en el archivo
C:\java\IBM\WebSphere\Express51\AppServer\logs\server1\startServer.log
ADMU31001: Leyendo la configuración para el servidor: server1
ADMU32001: El servidor se ha iniciado. Esperando el estado de inicialización.
ADMU30001: Servidor server1 abierto para e-business; el ID de proceso es 392
Presione una tecla para continuar . . .
```

Una vez ha arrancado el servidor, podemos pulsar cualquier tecla y la ventana desaparece.

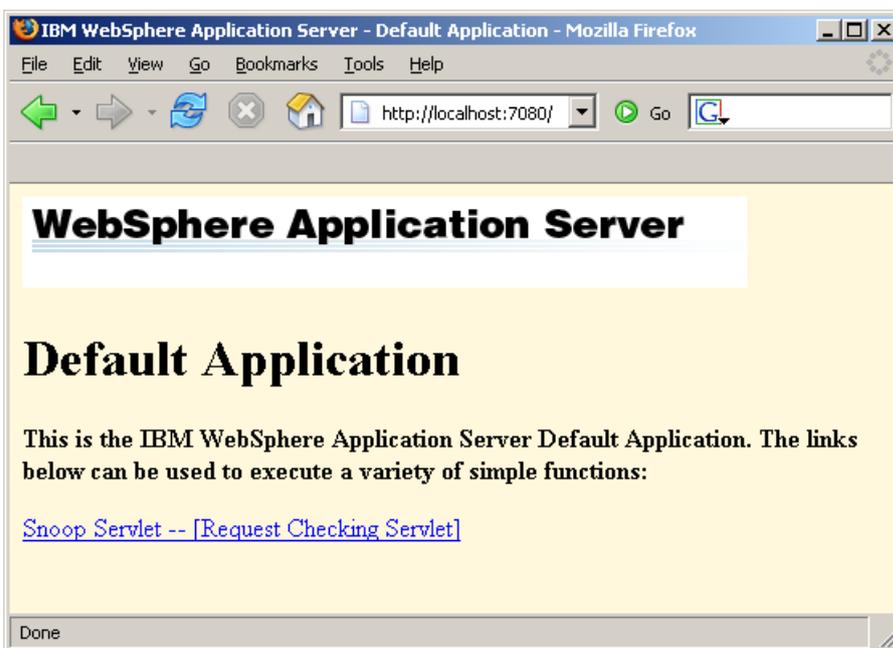
Si nos fijamos en el menú donde encontramos la opción "Iniciar servidor de aplicaciones", tenemos otras dos opciones que nos van a resultar muy útiles:

- "Detener servidor de aplicaciones": utilizaremos esta opción cuando queramos parar el servidor.
- "Consola administrativa (local)": Esta opción nos permite abrir la consola de administración del servidor de aplicaciones (lo veremos más tarde).

2. Comprobar si el servidor está arrancado

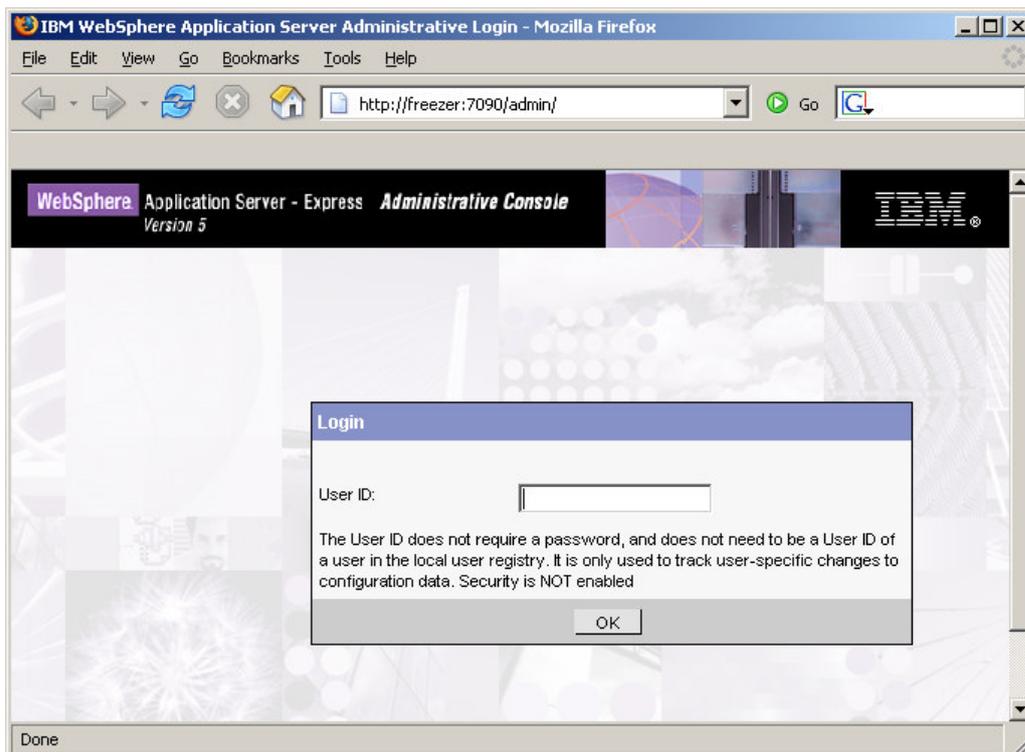
Para comprobar si el servidor se ha arrancado correctamente podemos probar a conectarnos a la URL: <http://localhost:7080>

Deberíamos ver algo como:



3. Entrando en la consola

Cuando pulsamos sobre la opción "Consola administrativa (local)" nos aparece la siguiente ventana:



Esta ventana nos pide un identificador, pero no es el sistema de seguridad. Este identificador simplemente sirve para anotar los cambios que se hacen sobre la configuración.

Si introducimos el ID (vale cualquier identificador, incluso dejar el campo en blanco) y pulsamos el botón "OK" pasamos a la ventana principal de administración:

En esta ventana, a la izquierda vemos un menú en forma de árbol que nos permite acceder a las distintas partes de la configuración.

Abajo podemos ver el estado del servidor. Los mensajes de este marco se refrescan cada 60 segundos.

Si desea contratar formación, consultoría o desarrollo de piezas a medida puede contactar con

J2EE, EJBs, Struts...

[Autentia S.L.](#) Somos expertos en:
J2EE, C++, OOP, UML, Vignette, Creatividad ..
 y muchas otras cosas

Nuevo servicio de notificaciones

Si deseas que te enviemos un correo electrónico cuando introduzcamos nuevos tutoriales, inserta tu dirección de correo en el siguiente formulario.

Subscribirse a Novedades	
e-mail	<input type="text"/>

Enviar

Otros Tutoriales Recomendados ([También ver todos](#))

Nombre Corto	Descripción
mod_jk en Linux / Apache2-JBoss	El conector mod_jk se encarga de enviar las peticiones dinámicas de Apache2 a un servidor de aplicaciones JBoss
mod_jk en WindowsXP / Apache2-JBoss	Os mostramos como instalar el conector mod_jk sobre WindowsXP utilizando Apache2 y JBoss
mod_jk en WindowsXP / ISS-JBoss	Os mostramos como instalar el conector mod_jk sobre WindowsXP utilizando ISS y JBoss
Integración de IPlanet y Weblogic Apache, MySQL y PHP	Cesar Crespo nos muestra como instalar e integrar IPlanet y Weblogic
mod_jk en Ubuntu / Apache2-JBoss	Os mostramos como configurar Apache, MySQL y PHP en vuestra máquina
Pool de Conexiones y Tomcat5	Os mostramos como instalar el conector mod_jk sobre la distribución linux Ubuntu utilizando Apache2 y JBoss
Primeras aplicaciones con Bea Weblogic Platform	Os mostramos como instalar Tomcat5 en vuestro PC y como ejemplo de uso, configuramos un Pool de Conexiones y lo usamos contra MySQL
Como configurar Tomcat + IIS	Os mostramos como instalar Bea Weblogic Platform así como a crear la primera aplicación, con su entorno visual, utilizando la implementación particular basada en Struts....
Instalación de WebSphere Server	Os mostramos como activar el filtro ISAPI de IIS para conectarlo con Tomcat. De este modo el servidor Web IIS 5.5 de Microsoft servirá las páginas estáticas y Tomcat los JSPs y Servlets dinámicos
	En este tutorial os mostramos como instalar la versión Express 5.1 de WebSphere Server sobre Windows

Nota: Los tutoriales mostrados en este Web tienen como objetivo la difusión del conocimiento.

Los contenidos y comentarios de los tutoriales son responsabilidad de sus respectivos autores.

En algún caso se puede hacer referencia a marcas o nombres cuya propiedad y derechos es de sus respectivos dueños. Si algún afectado desea que incorporemos alguna reseña específica, no tiene más que solicitarlo.

Si alguien encuentra algún problema con la información publicada en este Web, rogamos que informe al administrador rcanales@adictosaltrabajo.com para su resolución.

[Patrocinados por enredados.com Hosting en Castellano con soporte Java/J2EE](#)



**¿Buscas un hospedaje de calidad
por sólo 2€ al mes?**

www.AdictosAlTrabajo.com Optimizado 800X600