Joomla! portable para Windows

Aunque tener Joomla! instalado en una memoria USB es realmente práctico, debemos conocer qué se ha tenido que hacer para instalar Joomla!, pasando por la disposición de un servidor local en Windows, descrito en el apartado 2.2, y el procedimiento para poder tener Joomla! instalado, y que está descrito en los apartado 2.5 y 2.6. Esta distribución portable se ha creado sobre una aplicación que permite tener el servidor Apache y MySQL disponibles, llamada Mov'AMP, y se ha adaptado a este curso de formación. Se distribuye con el idioma español instalado, proceso que se detalla en el apartado 3.4 del capítulo 3 de este texto.

1 Localiza el archivo MovAMP_joomla.zip en la carpeta recursos/capitulo_02 del CD del curso.



2 Extrae el contenido del archivo en la unidad extraíble de la memoria USB.



3 Localiza en la carpeta "MovAMP_joomla" el archivo **smovamp.exe**, y haz *"doble clic"* sobre le icono para que se ejecute.



4 Puede aparecer un mensaje de advertencia de seguridad del sistema, no en vano estamos intentando que un servidor web se ejecute en nuestro equipo. Lo desbloqueamos.

😻 Alerta de seguridad de Windows 🛛 🔀				
Para ayudar a proteger su equipo, Firewall de Windows bloqueó algunas características de este programa.				
¿Desea mantener este programa bloqueado?				
Nombre: mysqld Fabricante: Desconocido				
Continuar bloqueo Desbloquear Preguntarme más adelante				
Firewall de Windows bloqueó este programa para que no acepte conexiones de Internet o de una red. Puede desbloquearlo si reconoce este programa o confía en el emisor. <u>¿Cuándo debo desbloquear un programa?</u>				

5 Observamos en la barra de tareas el icono que indica que ya tenemos operativo nuestro servidor web con lo que necesitamos para utilizar Joomla!



6 Si presionamos con el botón derecho sobre este icono se despliega un sencillo menú de opciones:



🙋 http://localhost/

• Accueil, que permite acceder a la página de inicio de la aplicación:



Administración Joomial: Login=admin, Contrasena=contrasena - prpMyAdmin: Login=root; Contrasena=nada. Puedes realizar varias instalaciones de Joomia!. La única limitación es la capacidad de la memoria USB o de tu disco duro. Para ello, crea una nueva base de datos en phpMyAdmin, descomprime un paquete de instalación de Joomia! en una nueva carpeta dentro de la carpeta /www/ y realiza la instalación web.

Esta página contiene mucha información:

En la parte de la izquierda e inferior, información sobre los creadores, adaptadores y distribuidores de este paquete AMP (Apache, MySQL y PHP) con Joomla! preinstalado.

© Design et intégration par Jean-Louis Servais aka Papounet - <u>JoomlaDraft.com</u> 2008 <u>Joomla!</u> Open Source est un logiciel libre sous licence <u>GNU General Public License</u>.

- En la parte derecha, información sobre las versiones de las aplicaciones instaladas en la distribución.
 - En la parte central, información del contenido de la carpeta que contiene los archivos que sirve Apache, con acceso a la portada de Joomla!,



y a la administración,

joomla/administrator/

Y en la parte inferior información determinante para empezar a utilizar Joomla!, las claves de acceso a la Administración de Joomla! y las claves del usuario "root" de phpMyAdmin, sin contraseña.

Administración Joomla!: Login=admin; Contraseña=contrasena - phpMyAdmin: Login=root; Contraseña=nada. Puedes realizar varias instalaciones de Joomla!. La única limitación es la capacidad de la memoria USB o de tu disco duro. Para ello, crea una nueva base de datos en phpMyAdmin, descomprime un paquete de instalación de Joomla! en una nueva carpeta dentro de la carpeta /www/ y realiza la instalación web.

> phpMyAdmin, que permite acceso directo a la aplicación gestora de bases de datos MySQL.

< - 🔶 - 🥑 🛞 🏠 🗚 http://localhost/phpmyadmin/				
phpMyAdmin	localhost	phpMyAdmin - 2.11.0		
ioomla (36) imysql (15)	 Versión del servidor: 4.1.22-community Versión del protocolo: 10 Servidor: localhost via TCP/IP Usuario: root@localhost Juegos de caracteres de MySQL: UTF-8 Unicode (utf8) Cotejamiento de las conexiones MySQL: utf8_unicode_ci Crear nueva base de datos @ Cotejamiento Crear 	 Versión del cliente: 5.0.37 Extensiones PHP utilizadas: mysql Idioma - Language ①: Español - Spanish ♥ Tema / Estilo: Original ♥ Tamaño del font: 82% ♥ Documentación de phpMyAdmin Wiki del phpMyAdmin 		

• **phpinfo(),** que permite acceso directo a información de las características y configuración del intérprete de PHP instalado.

← ▾ 🛶 ▾ 🥑 💿 🏠 🗋 http://localhost/phpinfo/				
	PHP Version 5.2.3			
	System	Windows NT SOBREMESA 5.1 build 2600		
	Build Date	May 31 2007 09:36:39		
	Configure Command	cscript /nologo configure.js "enable-snapshot-build" "with-gd=shared"		
	Server API	Apache 2.0 Handler		

• Quitter, para salir de la aplicación.

7 Se deben tener en cuenta los datos que se han utilizado en la configuración, que se corresponden con el proceso seguido en los capítulos 2 y 3:

Los gestionados con phpMyAdmin:

- Nombre de la base de datos: joomla
- Usuario de MySQL: *usuario*
- Servidor: localhost
- Contraseña: contraseña

Los creados en la instalación de Joomla!:

- Usuario: admin
- Contraseña "admin": contrasena
- 8 Y por último, recordar la localización física de:
 - La carpeta que contiene los archivos que sirve Apache,

MovAmp_Joomla\mnt\var\www

• El archivo de configuración del servidor web Apache,

MovAmp_JoomIa\mnt\usr\local\apache2\conf

• El archivo de configuración de PHP,

MovAmp_Joomla\mnt\usr\local\php