

TRASLADAR WORDPRESS DE UN ALOJAMIENTO A OTRO

En este tutorial vamos a suponer que tenemos Wordpress alojado en un servidor y lo trasladamos a otro distinto. ¿Qué implica este proceso?:

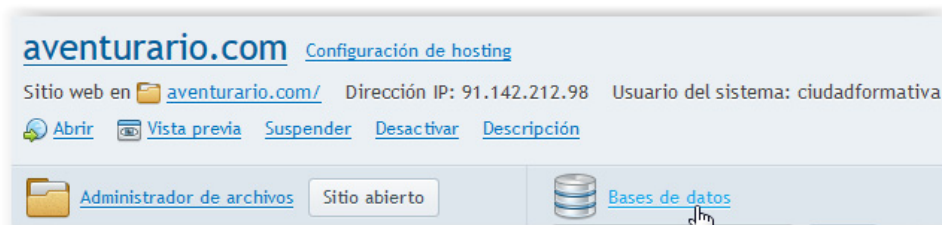
1. Tener contratado el nuevo alojamiento.
2. Descargar una copia de seguridad de la base de datos original (p.e. con phpMyAdmin).
3. Descargar por FTP los archivos de nuestro Wordpress original.
4. Acceder al panel de control de nuestro nuevo alojamiento y crear la base de datos para Wordpress.
5. Si el nombre de la nueva base de datos, el usuario de ésta o su contraseña han cambiado con respecto a la base de datos original, habrá que actualizar estos datos en nuestra copia de Wordpress. Para ello iremos a la carpeta en la que hemos descargado el Wordpress y abriremos el archivo "wp-config.php". Sustituiremos los datos de conexión a la base de datos original con los de la nueva base de datos.
6. Subir los archivos de nuestro Wordpress al nuevo alojamiento por FTP.
7. Abrir con un editor de texto o de código el archivo SQL de la copia de seguridad de nuestra base de datos para buscar los enlaces de la dirección antigua del sitio web y reemplazarlos por la nueva dirección.
8. Importar en la nueva base de datos la copia de seguridad de nuestra antigua base de datos (p.e. con phpMyAdmin).
9. Abrir nuestro Wordpress en el alojamiento definitivo y entrar en el escritorio, moviéndonos por las distintas secciones para comprobar que funciona bien.

Paso 1: contratar el nuevo alojamiento

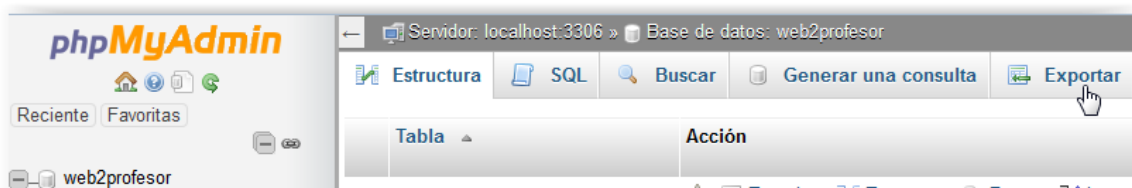
- Podemos contratar un alojamiento (hosting) de pago, por ejemplo en CDMon, Arsys, Dinahosting, Axarnet, Hostinger, etc. También podemos contratar uno gratuito, por ejemplo en Hostinger.
- Cuando hayamos contratado el alojamiento recibiremos un correo electrónico con toda la información necesaria para acceder al panel de control, la cuenta FTP y otros datos.
- El panel de control lo utilizaremos principalmente para:
 - Gestionar las bases de datos
 - Utilizar el administrador de archivos (una especie de sustituto de nuestro programa FTP y que permite, por ejemplo, comprimir y descomprimir archivos directamente en el servidor).
 - Gestionar las cuentas de correo.

Paso 2: Descargar una copia de seguridad de la base de datos original

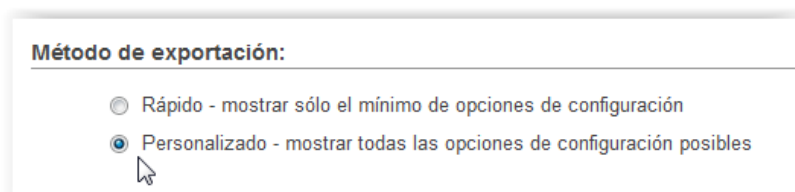
- Para realizar la copia de la base de datos de nuestro Wordpress original utilizaremos, por ejemplo, el phpMyAdmin disponible desde el panel de control de nuestro alojamiento antiguo.
- Entramos en el panel de control y buscamos la sección de bases de datos.



- Buscamos la base de datos de nuestro Wordpress.
- Clicamos en el enlace que nos lleve a phpMyAdmin (algunos proveedores lo llaman “webadmin”).
- Una vez dentro de phpMyAdmin, nos aseguramos de estar dentro de la base de datos en cuestión y pulsamos en el enlace “Exportar”.



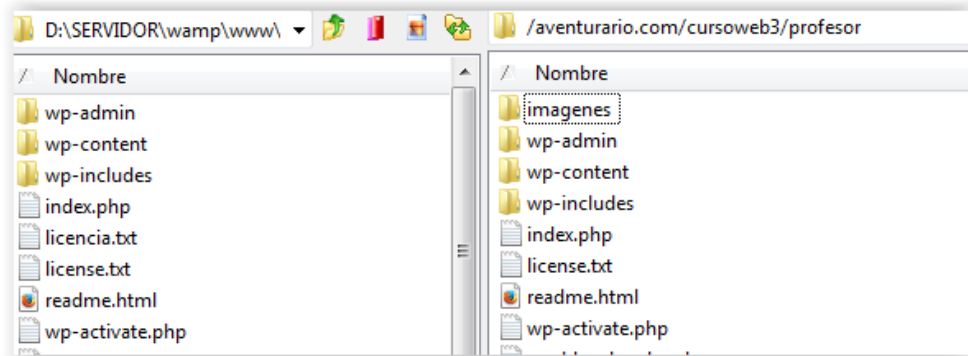
- Vamos a descargarnos la copia de seguridad comprimida en ZIP, así que, en la página siguiente, marcamos la opción “Personalizado” y luego, más abajo, en “Compresión” seleccionamos la opción “Comprimido con zip”.



- Pulsaremos el botón “Continuar”, abajo del todo y guardamos el archivo. Puede tardar unos segundos en terminar, dependiendo del tamaño de la base de datos.

Paso 3: Descargar por FTP los archivos de nuestro Wordpress original

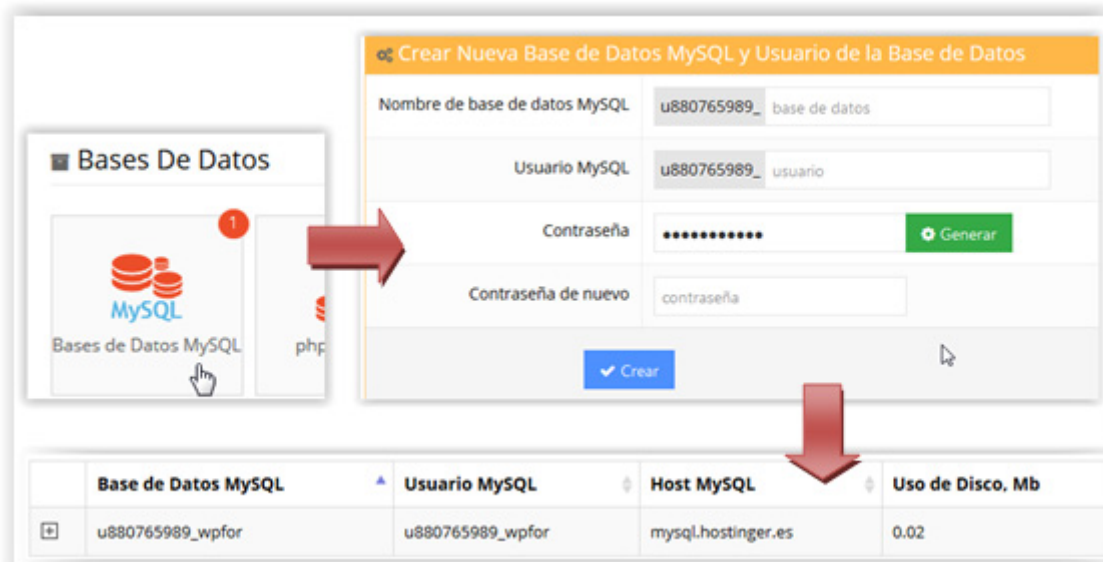
- Nos conectamos con nuestro programa FTP al alojamiento antiguo de nuestro Wordpress.



- Seleccionamos todos los archivos (excepto “.htaccess” y “.ftpquote” si existen) y los descargamos.

Paso 4: Acceder al panel de control de nuestro nuevo alojamiento y crear la base de datos para Wordpress

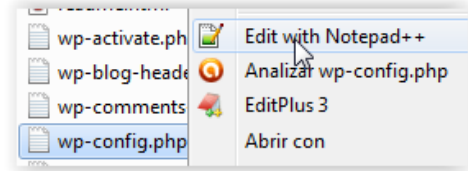
- Entramos en el panel de control de nuestro nuevo alojamiento y buscamos la sección de bases de datos. Luego buscaremos la opción de crear una nueva base de datos.



- Debemos anotar el nombre de la base de datos, así como su usuario y contraseña, ya que luego habrá que utilizarlos para corregir nuestro Wordpress antes de subirlo al alojamiento nuevo.

Paso 5: actualizar el archivo de configuración del Wordpress descargado para que conecte con la nueva base de datos.

- Debemos tener en cuenta que el Wordpress que nos hemos descargado de nuestro antiguo sitio está configurado para conectarse con la base de datos antigua.
- Por lo tanto, hay que actualizar esa configuración para que, una vez subido a su nuevo alojamiento, se conecte a la base de datos nueva.
- Para ello hay que editar el archivo “wp-config.php” y modificar los datos de conexión.
 - Nombre de la base de datos (DB_NAME).
 - Usuario de la base de datos (DB_USER).
 - Contraseña (DB_PASSWORD).
 - Servidor MySQL (DB_HOST): ante la duda, escribiremos “localhost” (sin comillas).

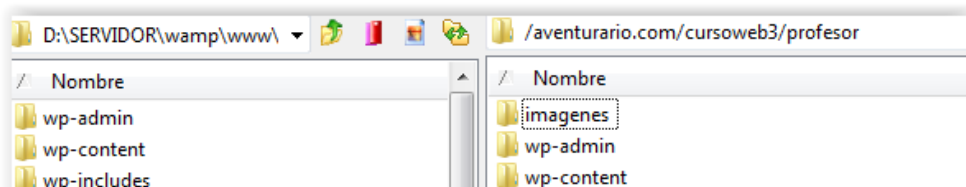


```
17 // ** Ajustes de MySQL. Solicita estos datos a tu proveedor de aloja
18 /** El nombre de tu base de datos de WordPress */
19 define('DB_NAME', 'bdformacion');
20
21 /** Tu nombre de usuario de MySQL */
22 define('DB_USER', 'bdformacion');
23
24 /** Tu contraseña de MySQL */
25 define('DB_PASSWORD', 'aasdsadasdasa');
26
27 /** Host de MySQL (es muy probable que no necesites cambiarlo) */
28 define('DB_HOST', 'localhost');
29
30 /** Codificación de caracteres para la base de datos. */
31 define('DB_CHARSET', 'utf8');
```

- No olvidemos guardar los cambios antes de cerrar el archivo.

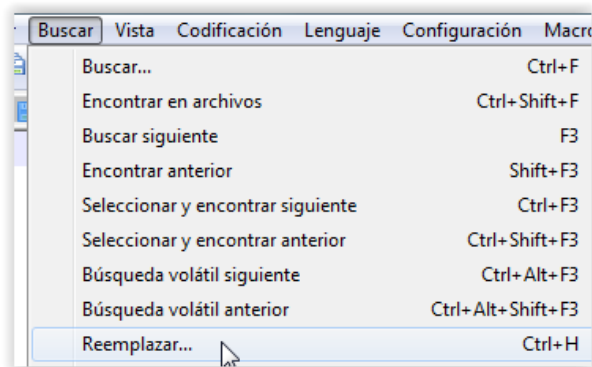
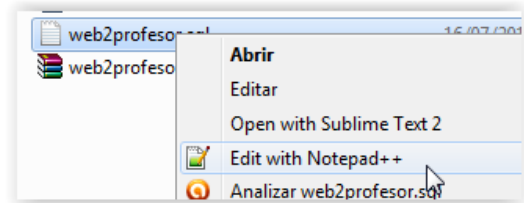
Paso 6: Subir al nuevo alojamiento por FTP los archivos de nuestro Wordpress

- Nos conectamos con nuestro programa FTP al alojamiento nuevo de nuestro Wordpress y subimos los archivos.
- Una opción sería subirlos comprimidos y luego descomprimir el archivo subido utilizando el administrador de archivos que nos ofrece el panel de control de nuestro nuevo alojamiento.

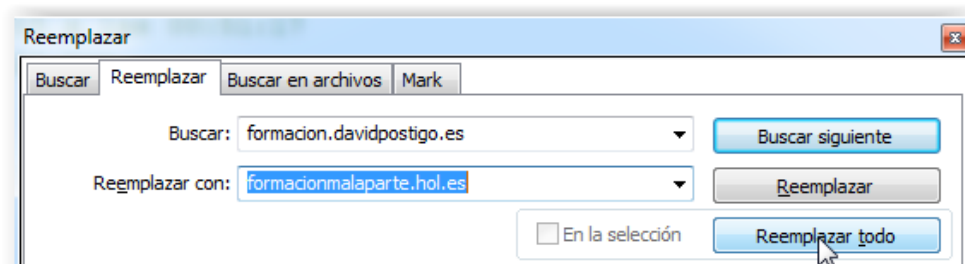


Paso 7: Actualizar en la coipa de seguridad de la base de datos los enlaces que apunten a nuestro sitio web antiguo y sustituirlos por la nueva dirección.

- En la copia de seguridad que hemos realizado a la base de datos del Wordpress antiguo se encuentran los enlaces que contienen la dirección antigua de nuestro Wordpress.
- Hay que sustituirla dirección antigua por la nueva.
- Para ello abriremos el archivo SQL (previamente descomprimido) con el editor de código (p.e. Notepad++).
- Una vez abierto el archivo, abriremos la herramienta “Reemplazar” de nuestro editor (en NotePad++ se abre pulsando “CTRL + H”).



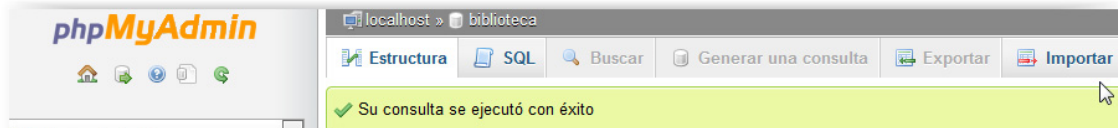
- En “Buscar” tecleamos la dirección antigua (solo el dominio, habitualmente), y en “Reemplazar con” escribiremos la nueva dirección (solo el dominio, normalmente).
- Luego pulsamos “Reemplazar todo”.



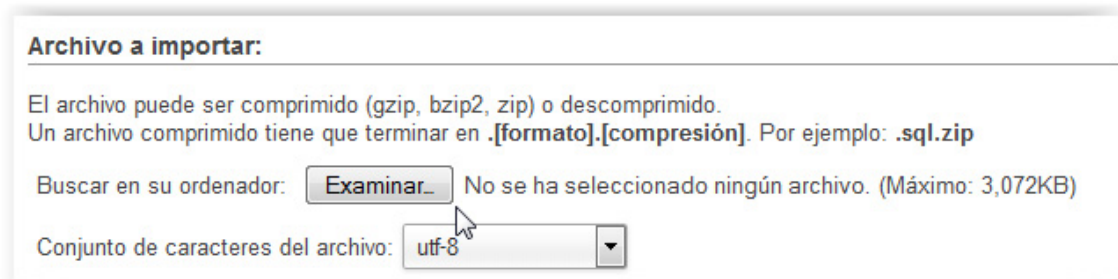
- Teóricamente ya hemos acabado este paso, pero aprovecharemos que tenemos abierto el archivo de SQL para comprobar si es necesaria una corrección muy concreta: el charset establecido para la base de datos. Hay servidores que no admiten algunos charset, como por ejemplo el “utf8mb4” en el caso de Hostinger.
 - Nos vamos al principio del archivo y buscamos el texto “SET NAMES”
 - Observamos el charset que indica después de ese texto. Debe ser “utf8”, a secas. Si, por ejemplo, apareciera “utf8mb4”, borramos el “mb4” y ya está.
 - Guardamos cambios.

Paso 8: Importar en la nueva base de datos la copia de seguridad de nuestra antigua base de datos.

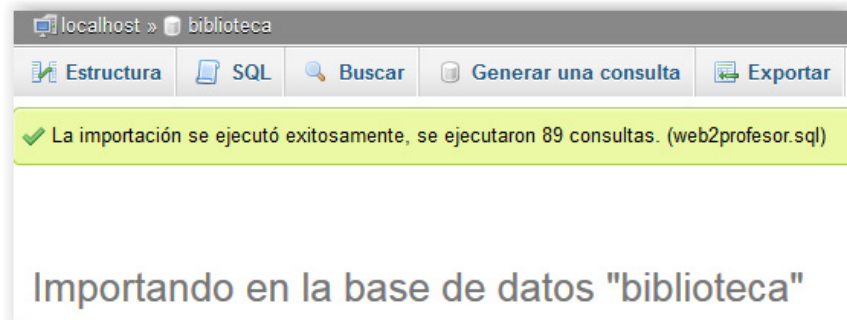
- Entramos en el panel de control de nuestro nuevo alojamiento y buscamos la sección de bases de datos.
- Buscamos la nueva base de datos que habíamos creado y pulsamos en la opción que nos permite abrir phpMyAdmin para gestionarla.
- Una vez dentro de la base de datos con phpMyAdmin, pulsamos en “Importar”.



- Buscamos el archivo SQL que habíamos preparado anteriormente y lo abrimos.



- Pulsamos el botón “Continuar, que está abajo del todo.
- Si todo ha ido bien, nos aparecerá tras unos segundos el mensaje “La importación se ejecutó exitosamente...”



Paso 9: Abrir nuestro Wordpress en el alojamiento definitivo , entrar en el escritorio y movernos por sus secciones.

- Ya está todo hecho. Algunas secciones puede que fallen al principio, pero entraremos en el escritorio de nuestro nuevo Wordpress para que se reconfiguren automáticamente.

