

INSTALACIÓN DE WORDPRESS EN UN SERVIDOR PROPIO

NOTA: Este tutorial no habría sido posible realizarlo sin el trabajo previo que **Michael Pollock** publica en su [Blog solostream.com](http://blog.solostream.com) : **“How to install Wordpress in your own server + Video Tutorial”**. Corresponde por tanto a este autor la idea, el trabajo y el esfuerzo primero. Yo me limito a plasmar en este tutorial en español los pasos que él va indicando, adaptándolo a mi propia experiencia. Le agradezco desde aquí todo su trabajo, sin el cual yo no habría podido **“Instalar Wordpress en un servidor propio”**.

1. Bajarse la versión Wordpress en español

Lo primero que realizaremos será bajarnos de Internet la versión en español de Wordpress (Wordpress 2.0.5), que conseguiremos de la siguiente página: <http://wordpress-es.sourceforge.net/> . Para ello de los tres archivos que ponen a disposición a la derecha de la página, elegiremos aquél que pone **WordPress completo**.



2. Descomprimir el archivo zip

Una vez descargado el archivo zip, es aconsejable que se guarde en el escritorio

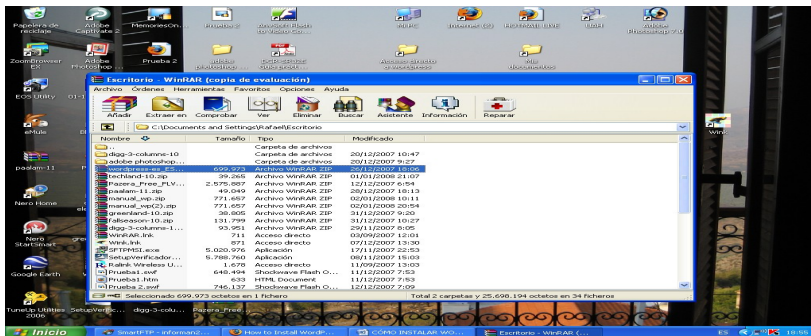


en una carpeta que hemos creado previamente, poniéndole su nombre WORDPRESS, para facilitar su localización y accesibilidad. El archivo zip, lo descomprimiremos mediante un programa descompresor de archivos tipo

Winzip, Winrar, que por lo general solemos tener en nuestro sistema. Yo he utilizado Winrar, para lo cual, he seleccionado el archivo a descomprimir y



he hecho click en la carpeta "Extraer en" (Tal como indica la imagen de abajo) y a continuación me pedirá una carpeta de destino para guardar el archivo descomprimido, eligiendo aquella que he creado en mi escritorio bajo el nombre WORDPRESS.



3. Darse de alta en un Servidor, Host, Hosting

Llegamos a uno de los pasos decisivos a la hora de la creación del blog: la elección de un servidor que nos permita alojar nuestro blog. Existe una oferta amplísima e Internet, tanto gratuita como de pago y es difícil decidirse, sobre todo por el desconocimiento del tema. Tras una primera experiencia negativa con otro servidor (100webspaces) decido seguir el consejo de Michael Pollock y me he dado de alta en el servicio de alojamiento web 1&1, que también tiene página en español y permite además elegir un dominio ".es".

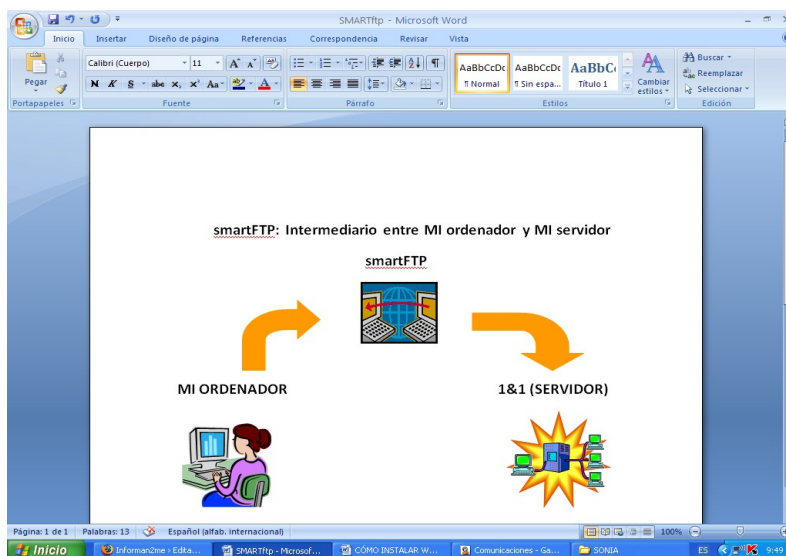
The screenshot shows the 1&1 website interface. At the top, there's a navigation bar with 'HOME', 'DOMINIOS', 'HOSTING', and 'SERVIDORES DEDICADOS'. Below this, there's a promotional banner for '¡20 ANIVERSARIO 20% MENOS!'. The main content area is titled '1&1 Hosting Windows' and features a table of four hosting plans: Pack Inicial, Pack Confort, Pack Business, and Pack Business Plus. Each plan includes a price per month (e.g., 1,99€ for Pack Inicial) and a 'Seleccionar' button. To the right of the table, there's a large '¡20% DE DESCUENTO!' badge. Below the table, there are sections for 'Dominios' (1 free domain for Pack Inicial, 2 for Pack Confort, 3 for Pack Business, 5 for Pack Business Plus), 'Registro de dominios adicionales', 'Gestión de DNS', 'Cantidad máxima de dominios', and 'Transferencias'. The website also includes a sidebar with links to 'Hosting Linux', 'Hosting Windows', and 'Servicio técnico', and a footer with 'Desde el 1 de diciembre' and 'Terminado'.

Una vez dentro de la página elegir el pack que mejor se ajuste a nuestras necesidades. En el proceso de alta pedirán un nombre de dominio, que identificará nuestra dirección y nuestro blog, por lo que es aconsejable que nos tomemos un tiempo pensando en uno que además de identificarnos con él, sea nuestra seña de identidad por el que nuestros futuros lectores nos puedan reconocer (ojalá!!!).

En este sentido **Pollock** recomienda: *“Trata de que tu dominio sea fácil de recordar y de deletrear cuando la gente tenga que escribir en su navegador tu sitio web. A nadie le gustaría tener que escribir www.unsupermegaextralargonombrededominio.com”*.

4. Elegir un programa FTP

FTP que significa Protocolo de transferencia de archivos, es un programa cliente que necesitaremos para copiar los archivos de Wordpress desde nuestro disco duro (recordad que lo tenemos en el escritorio) hasta nuestro servidor (1&1).

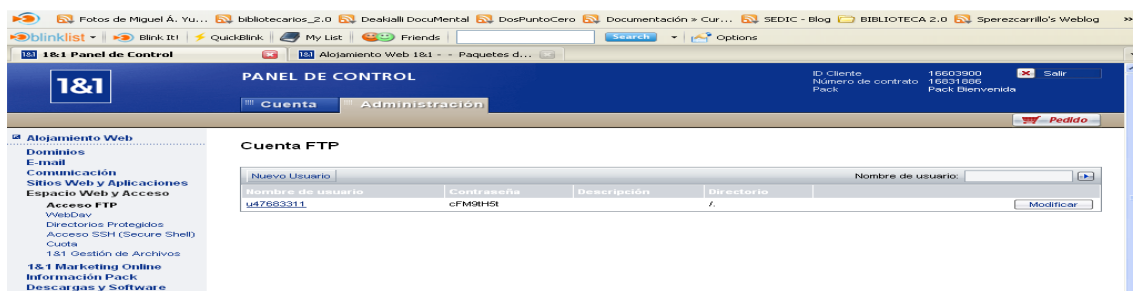


SmartFTP es uno de esos programas, que además de ser fácil de utilizar, es gratuito y es uno de los más utilizados para realizar este tipo de transferencias. Procederemos a descargarlo, eligiendo aquel que se ajuste a las características de nuestro sistema operativo, y posteriormente a instalarlo. Como es un programa imprescindible que tendré “siempre” que utilizar cuando quiera subir archivos de wordpress desde mi ordenador hasta el servidor (1&1), el icono de acceso lo tendré siempre accesible en mi escritorio.



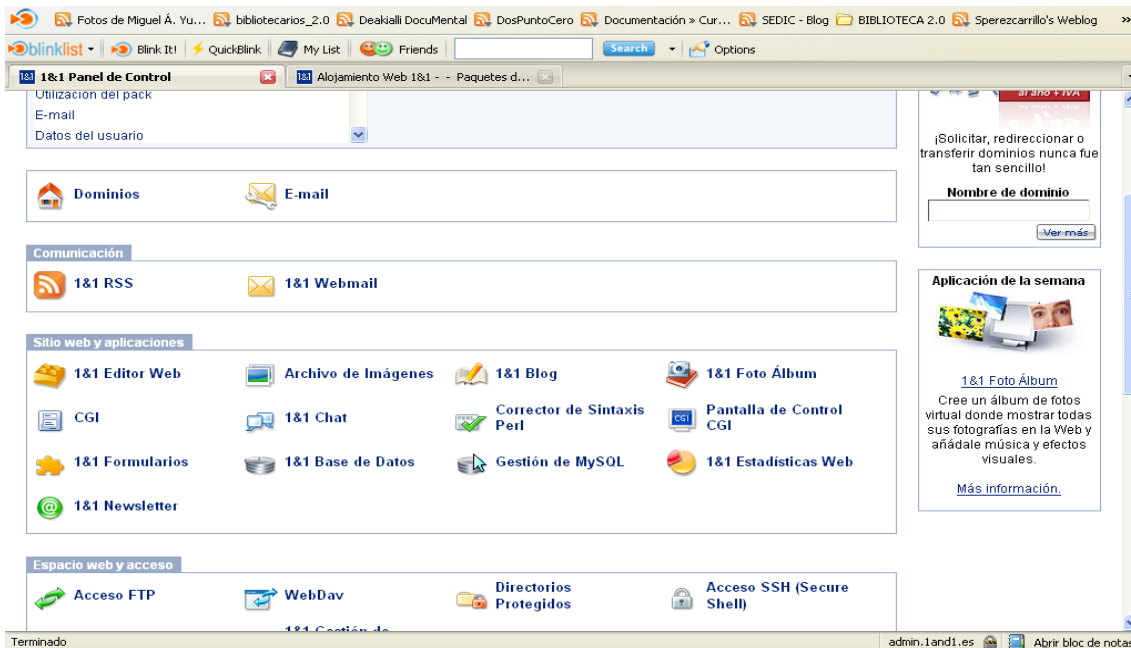
5. Acceder a la información que nos proporciona el servidor sobre FTP

Para lo cual primeramente accederemos a nuestro Panel de Control de 1&1 ingresando nuestro ID de cliente y Nuestra contraseña y haremos click en **LOGIN**. Dentro de la pestaña **Administración**, y dentro de **Espacio web y acceso**, haremos click en **Acceso FTP** donde nos proporciona el nombre de usuario y contraseña que deberemos utilizar en nuestro programa cliente SmartFTP, como luego explicaré en el punto 8.



6. Configurar la Base de Datos MySQL en el servidor

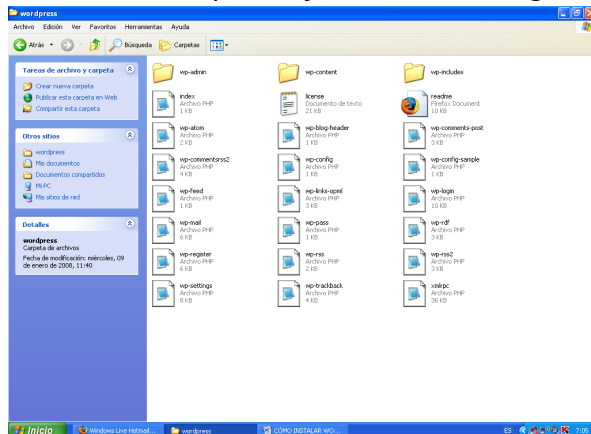
Volvemos de nuevo a nuestro Panel de control de 1&1 y dentro de **Administración** iremos a la pestaña **Sitio web y Aplicaciones** y haremos click en **Gestión de MySQL**



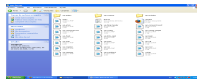
- Haremos Click en Nueva Base de Datos y le daremos un nombre, haciendo click en Aceptar. De esta manera se habrá configurado los datos de nuestra nueva Base de datos, proporcionándonos el nombre de usuario, el nombre del alojamiento, la contraseña, y el nombre de la Base de datos., muy importante para la configuración de wordpress. Se recomienda dejar esta ventana abierta o bien imprimir estos datos, puesto que serán necesarios para realizar el siguiente paso.

7. Introducir la información de la Base de datos en el Archivo **“WordPress config”**

- Primeramente iremos al Archivo Wordpress que nos bajamos y descomprimos en nuestro escritorio (en el primer paso), dentro del cual hay otra carpeta denominada Wordpress que contiene diferentes carpetas y archivos (imagen de abajo).



- A continuación abriremos el archivo wp-config-sample (véase la flecha roja de arriba), con el bloc de notas, donde encontraremos una información como la que sigue:



```
// ** Configuración de MySQL ** //
define('DB_NAME', 'wordpress'); // el nombre de la base de datos
define('DB_USER', 'username'); // su nombre de usuario de MySQL
define('DB_PASSWORD', 'password'); // ...y su contraseña
define('DB_HOST', 'localhost'); //
```

- Introduciremos la información proporcionada en la “Configuración de la Base de Datos de MySQL”, que hemos visto en el paso anterior, sustituyendo

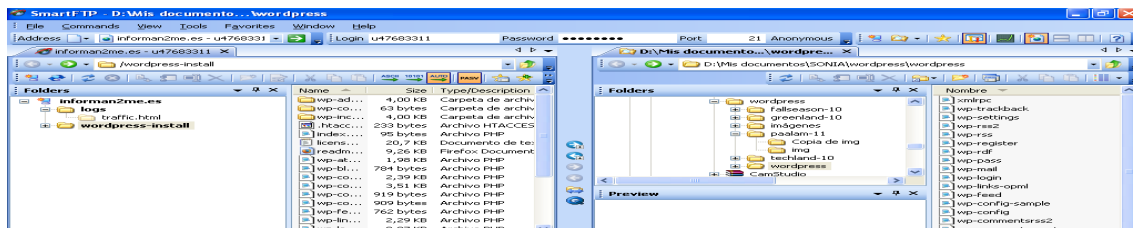
```
// ** Configuración de MySQL ** //
define('DB_NAME', 'Nombre de la base de datos'); // el nombre de la
base de datos
define('DB_USER', 'Nombre de usuario'); // su nombre de usuario de
MySQL
define('DB_PASSWORD', 'Contraseña'); // ...y su contraseña
define('DB_HOST', 'Nombre del host'); //
```

- Es importante que nos aseguremos que se dejan las comillas
- Cuando hayamos completado estos datos le daremos a Guardar y le daremos el siguiente nombre: wp-config, para diferenciarlo del archivo original wp-config-sample, que lo mantendremos.

8. Subir Wordpress a tu servidor

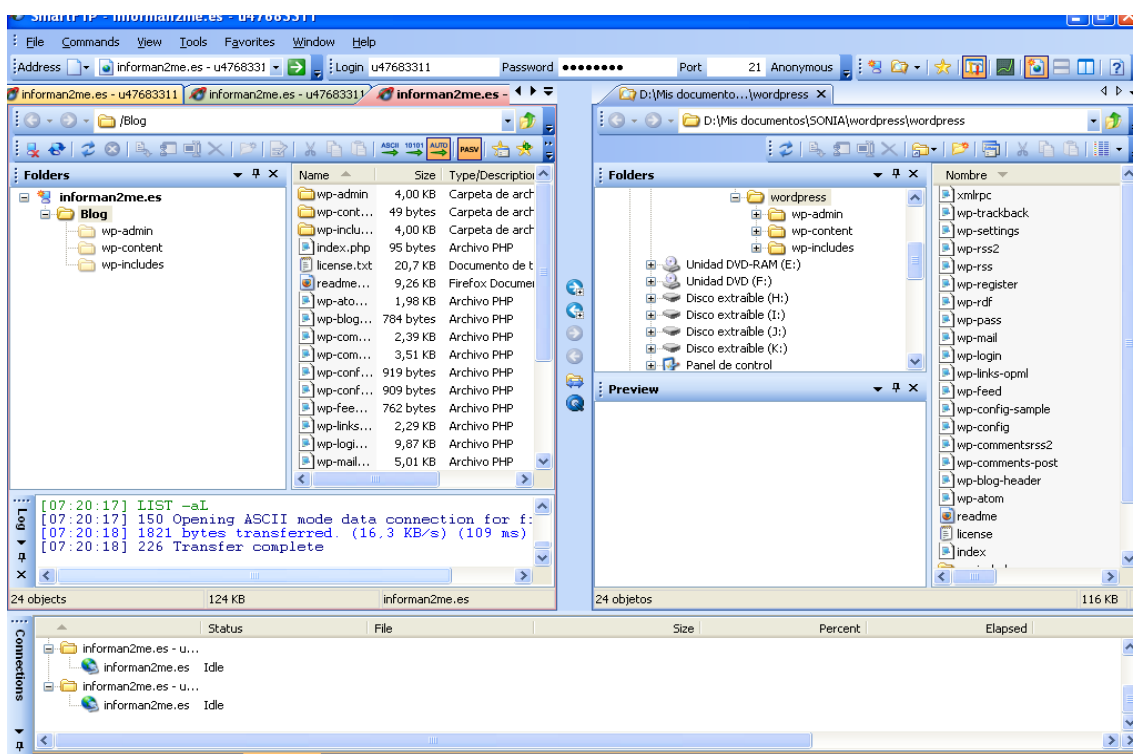
Y ahora tendremos que subir todo lo que contiene la carpeta de Wordpress desde nuestro ordenador hasta nuestro servidor. Y para ello utilizaremos el programa cliente SmartFTP, que siempre servirá de intermediario entre nuestro disco duro local y nuestro servidor (1&1). Para ello retomaremos el paso número 5, donde explicaba cómo conseguir la información que nos proporciona el Servidor para el acceso FTP, donde se nos daba nombre de usuario y contraseña que tendremos que utilizar en el programa SmartFTP.

Para ello procederemos de la siguiente manera:



- Donde pone **Address**: Introduciremos el nombre de nuestro nuevo dominio (midominio.es)
- Donde pone **Login**: introduciremos el nombre de usuario que nos proporcionaban en Acceso FTP de nuestro servidor
- Donde pone **Password**, introduciremos la contraseña
- Y en **Port**, se podrá el número 21 y pincharemos en la Flecha verde (GO).

Si lo hemos hecho bien, el programa cliente encontrará nuestro servidor y nuestro dominio de forma automática. Y nos aparecerá una pantalla como la que sigue:



SmartFTP se divide en dos zonas: la derecha que corresponde a los archivos que tiene nuestro disco duro, donde buscaremos la carpeta donde se encuentra Wordpress en nuestro escritorio. Y la izquierda, donde se encuentra el archivo de nuestro dominio en el servidor, y a donde copiaremos todo lo que contiene la carpeta de Wordpress, arrastrando desde la derecha las tres carpetas y archivos que se incluyen en el paquete de wordpress desde nuestro escritorio.

IMPORTANTE

A la hora de copiar los archivos de Wordpress en nuestro servidor, existen dos posibilidades:

1. Que los copiemos directamente bajo la carpeta raíz, "midominio.es"
2. O Que creemos una subcarpeta a la que daremos un nombre. (en mi caso la he llamado Blog).

Yo he optado finalmente por elegir la segunda, porque tras intentarlo con la primera opción, y realizar con éxito aparente toda la instalación de wordpress (la de los tres pasos, que luego hablaré), resulta que no se veía mi sitio web. Escribí al servicio técnico de 1&1 (que funciona, aunque tardan un par de días en responder), y me contestaron que 1&1 situaba por defecto en mi sitio un archivo llamado:" index.html" que debía eliminar, y que si tras hacerlo no funcionaba todavía, tendría que reinstalar de nuevo Wordpress. RESULTADO: No funcionó. Y tuve que volver a reinstalarlo, con lo que decidí crear una subcarpeta llamada Blog, donde instalarlo, tal como aconseja después de todo **Pollock** en su tutorial (si es que siempre tiene razón ...)

Seleccionaremos a la derecha las tres carpetas y todos los archivos y los arrastraremos a la subcarpeta que hayamos creado dentro del Directorio raíz de nuestro dominio. En mi caso Informan2me.es/blog/

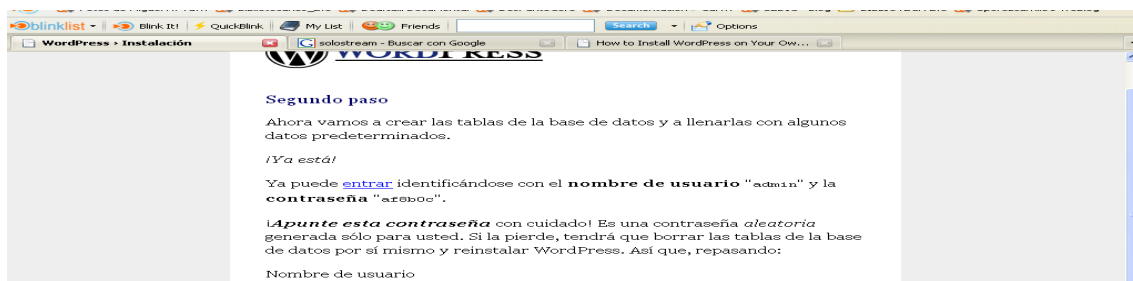
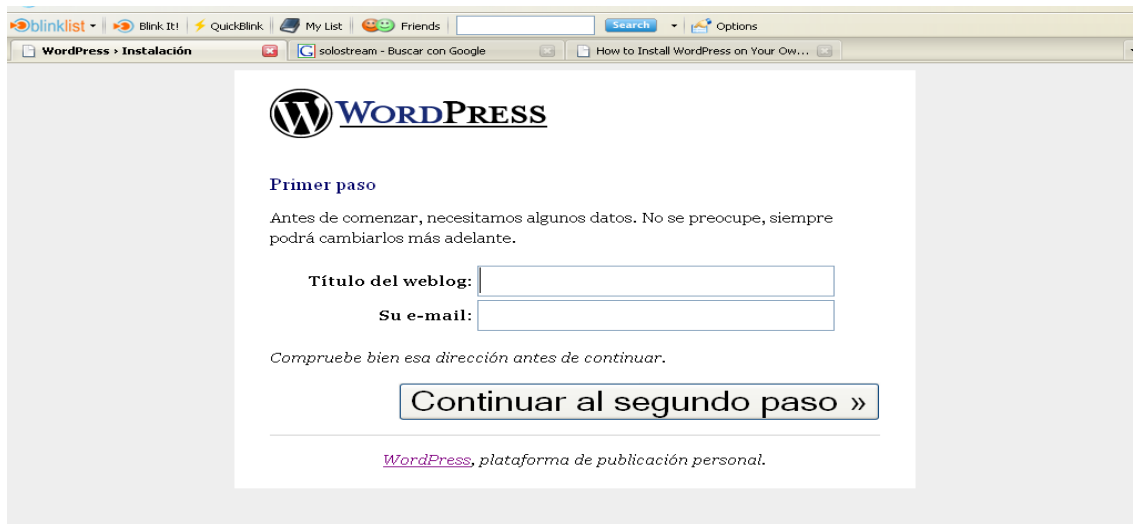
9. Escribir en el navegador la dirección siguiente:

<http://www.midominio.es/subcarpeta/wp-admin/install.php> , sustituyendo "**Midominio.es**" por nuestro propio dominio, y "**subcarpeta**" por el nombre de la nuestra.

10. Instalación de wordpress

Aparecerá la pantalla del comienzo de instalación de Wordpress (éste es el primer momento de la "felicidad" ;-)





Realizaremos los tres pasos como nos indica Wordpress, donde nos darán la contraseña y el nombre de usuario, imprescindible para manejar siempre nuestro blog y que posteriormente podremos cambiar, cuando configuremos wordpress.

Así que si después de todo esto es uno capaz de llegar al último punto, y finalmente pinchas en "Ver mi sitio" y compruebas que funciona, la satisfacción que se siente, por lo menos en mi caso, no se puede describir con palabras (segundo momento de felicidad). ¡¡¡Suerte para los que emprendáis este paso!!! Yo apenas acabo de empezar, y espero no desesperar, porque a partir de ahora me queda todo por hacer.

Sonia Pérez Carrillo