

## TUTORIAL DE WORDPRESS

Si has decidido instalar tu propio gestor de contenidos, porque estás cansado de los problemas que te generan los gestores de contenidos libres como [blogger](#), [blogia](#) o [lacocelera](#), o porque te parecen incompletos, este tutorial te puede ayudar a instalar y configurar tu WordPress, uno de los mejores gestores de contenidos (CMS) que existen hoy día en la red. En primer lugar buscaremos un servicio de hosting (alojamiento) gratuito para alojar tu WordPress. Después de instalarlo, lo personalizaremos con unos plugins que mejorarán el funcionamiento de la herramienta.

### 1. Hosting gratuito e instalación de WordPress.



Se puede ver una revisión de los hosting gratuitos en <http://www.free-webhosts.com/webhosting-01.php>. Recomendamos este alojamiento, <http://www.100webspace.com>, porque hemos comprobado que se puede instalar WordPress sin problemas. 100webspace.com ofrece en la modalidad de alojamiento gratuito 100 MB. de espacio, 3 GB. de transferencia mensual y una base de datos MySQL. Todo ellos se pueden administrar desde un panel de control muy sencillo y muy completo. La cuenta free es válida por un año, pero se puede renovar anualmente de forma gratuita. Si te gusta como funciona, puedes ampliarla; por ejemplo, puedes empezar por comprar un dominio, ya que el dominio gratuito que ofrecen tiene una dirección muy compleja, del tipo: **http://usuario.freestarthost.com**, y más tarde, si quieres, puedes ir ampliando el servicio contratando más espacio o más transferencia.

Los pasos de la instalación de WordPress son los siguientes:

1. Contratar una cuenta en un proveedor de alojamiento gratuito.
2. Crear en el proveedor de alojamiento una base de datos MySQL. Es esencial anotar el nombre de la base de datos, el nombre de usuario y la contraseña de acceso, pues se necesitarán estos datos para instalar el CMS en el proveedor de alojamiento.
3. Descargar el CMS elegido. La última versión de WordPress se puede descargar desde <http://wordpress.org/download>, en formato ZIP.
4. Descomprimir el ZIP en el disco duro local.
5. Subir mediante un programa FTP todos los archivos al espacio suministrado por el proveedor de alojamiento. para subir los archivos necesitas un programa cliente FTP. [SmartFTP](#) es uno de los mejores programas cliente FTP gratuitos que hay en la red.
6. Renombrar el fichero **wp-config-sample.php** como **wp-config.php**; a continuación, editar los campos de este fichero para que coincidan con el nombre del servidor, el nombre de la base de datos, el nombre de usuario y la contraseña de la base de datos MySQL alojada en el proveedor de alojamiento.
7. Instalar WordPress. Para ello, hay que introducir en la barra de direcciones del navegador la dirección del script de instalación, que corresponde a la siguiente URL:  
**http://www.micuenta.com/wp-admin/install.php** (en cada caso, hay que sustituir **www.micuenta.com** por la dirección del proveedor de alojamiento), y seguir las instrucciones que proporciona la aplicación.

## 2. Personalización.

### 2.1. Administración en español.

Para instalar la traducción del interfaz de administración del blog, hay que seguir estos pasos:

1. Mediante el programa de FTP, crear un directorio **/languages** dentro de **/wp-includes**.
2. Descargar el fichero [es\\_ES.mo](#), que contiene la traducción al castellano.
3. Mediante el programa de FTP, subir el archivo **es\_ES.mo** al directorio **/wp-includes/languages**.
4. Editar el archivo **wp-config.php** del directorio raíz de WordPress. Donde dice **define ('WPLANG', '')**; debe decir **define ('WPLANG', 'es\_ES');**

### 2.2. Configuración de WordPress.

La configuración de WordPress se realiza desde el interfaz de administración (llamado *backend*, en contraposición al *frontend*, que es el interfaz de presentación del blog). Al backend se suele acceder desde el enlace *Administración*, que figura en el frontend del blog. También se puede acceder a la administración con la misma URL del blog, seguida por **/wp-admin**. Es decir, si nuestro blog está ubicado en <http://www.micuenta.com/blog>, se llega a la administración desde <http://www.micuenta.com/blog/wp-admin>.



El interfaz de administración de WordPress permite configurar todos los aspectos de la bitácora: gestión de usuarios, aspecto visual (los *temas*), categorías de entradas, páginas fijas, enlaces, complementos (también llamados *plugins*), etc. Además, el interfaz de administración sirve para redactar las entradas y páginas que componen el blog, para lo cual se vale de un formulario de entrada de texto. Su manejo, mediante iconos que activan las funciones habituales de la escritura, es muy semejante al de un procesador de textos convencional.

### 2.3. Temas.

Los temas de WordPress son conjuntos de plantillas que permiten personalizar el aspecto del blog en cuanto a estructura, tipografía, colores, imágenes, etc. Hay multitud de temas, entre los cuales los usuarios pueden seleccionar el que más les guste y se adapte a sus necesidades. Todos los temas se instalan de forma similar:

1. Comprobar la compatibilidad del tema con la versión de WordPress. Algunos temas exigen una determinada versión del CMS.
2. Descargar el tema, que suele estar en formato comprimido ZIP.
3. Descomprimir el ZIP en el disco duro local.
4. Mediante un programa FTP, subirlo al proveedor de alojamiento. El tema deberá disponerse en forma de un subdirectorio de **/wp-content/themes**. Por ejemplo, un tema llamado **mitema** deberá figurar en **/wp-content/themes/mitema**.
5. Acceder al interfaz de administración de la bitácora y, desde el menú *Presentación*, seleccionar el nuevo tema.
6. En su caso, configurar adecuadamente las opciones del tema, de acuerdo con las instrucciones disponibles.

Existen muchos sitios web dedicados a temas para WordPress. Uno de los más completos es <http://themes.wordpress.net>.

## 2.4. Plugins.

Los plugins o complementos de WordPress permiten añadir a este gestor de contenidos diversas funciones y utilidades. Casi todos se instalan de una manera muy parecida:

1. Comprobar la compatibilidad del plugin con la versión de WordPress. Algunos plugins exigen una determinada versión del CMS.
2. Descargar el plugin, que suele estar en formato comprimido ZIP.
3. Descomprimir el ZIP en el disco duro local.
4. Mediante un programa FTP, subirlo al proveedor de alojamiento. El plugin deberá copiarse en el subdirectorio **/wpcontent/plugin** del blog.
5. Acceder al interfaz de administración de la bitácora y, desde el menú *Plugins*, activarlo.
6. En su caso, configurar adecuadamente las opciones del plugin, de acuerdo con las instrucciones disponibles.

El mejor recurso para conocer los plugins diseñados para este gestor de contenidos es el [Codex de WordPress](#) (en inglés), donde aparecen listados y clasificados casi todos los complementos.

### 2.4.1. Plugins útiles.

Existe una enorme cantidad de plugins para WordPress. Aunque cada usuario tiene sus plugins favoritos, por ejemplo, [plugins favoritos de WordPress](#), a continuación señalamos unos cuantos casi imprescindibles:

- Para la edición y gestión de imágenes:
  - [ImageManager](#) (requiere WordPress 2.0 o superior).
- Para eliminar el spam (que en los blogs toma la forma de comentarios-basura):
  - [Akismet](#) (requiere WordPress 2.0 o superior): facilísimo de configurar, y muy eficaz.
  - [Spam Karma 2](#) (requiere WordPress 1.5.1 o superior): muy potente, aunque algo complejo de configurar. Es compatible con el anterior.

- Para la reproducción de audio:
  - [Audio-player](#) (requiere WordPress 1.5 o superior).
  - [XSPF Player](#): permite configurar listas de reproducción; reproduce ficheros MP3 que se pueden cargar a partir de cualquier URL visible en Internet.
  - [Taragana's Del.icio.us mp3 Player WordPress Plugin](#).
- Para la reproducción de vídeo:
  - [FlvPlayer](#) permite reproducir audio, en formato .mp3, y vídeo en formato .flv. Sobre el formato de vídeo .flv y otros reproductores de vídeo y mp3 hay un artículo muy completo en el tinglado escrito por José M<sup>a</sup> Campo: [Nuevos lectores vídeo y mp3](#). En este artículo, José M<sup>a</sup> nos proporciona la dirección de dos codificadores gratuitos que nos permiten transformar los archivos de vídeo al formato .flv.
- Para la edición de la barra lateral mediante la técnica de arrastrar y soltar.
  - [Widgets](#) (requiere WordPress 2.0 o superior). Este plugin, a su vez, permite gestionar otros plugins compatibles con él, que sirven para añadir a la barra lateral del blog muy diversas funciones: enlaces, categorías, mapas, conexión con fotoblogs y videoblogs, etc.
- Para la gestión de etiquetas:
  - [Ultimage Tag Warrior](#) (la última versión requiere WordPress 2.0 o superior; hay versiones anteriores para WordPress 1.5): permite insertar metaetiquetas en las entradas, lo cual a su vez facilita la indexación de las entradas por los buscadores y las búsquedas inteligentes.

### 3. Tutoriales de WordPress.

La popularidad de WordPress ha hecho que abunde la documentación sobre este gestor de contenidos. A continuación, señalamos unos cuantos tutoriales en castellano:

- [Instalación y gestión básica de un blog](#) (Educastur).
- [Tutorial visual de instalación de WordPress](#).
- [Aprende más sobre WordPress](#). Una buena recopilación de sitios para introducirse en el mundo WordPress: tutoriales, temas y plugins.
- [Codex de WordPress](#): la más amplia fuente de documentación y recursos sobre este magnífico gestor de contenidos (en inglés).

Escrito en colaboración:

- Eduardo Larequi: [La Bitácora del Tigre](#).
- José Cuerva: [Cuaderno del profesor](#).

Última revisión. 14 de Junio de 2006.