



**ELEARNING TOTAL**

Desarrollo de sitios web con Wordpress – Unidad 3

# Desarrollo de sitios web con Wordpress

Unidad 3: Wordpress.org



## Indice

### Unidad 3: Wordpress.org

- ¿Qué es un blog?
- Plataformas para crear blogs
- ¿Qué es Wordpress?
- Instalación de Wordpress
- Listos para comenzar
- Configuración del sitio
- Administración del sitio



## Objetivos

### Que el alumno logre:

- Conocer las características principales de un CMS





# ¿Qué es un Blog?

Un blog es una página web cuyo contenido se actualiza con una cierta regularidad.

El nombre proviene del término **web log** (en inglés log significa registro). Si bien desde los comienzos de la web los usuarios tienen la posibilidad de crear sus propias páginas, el fenómeno en forma exponencial creció gracias a la manifestación del acceso a internet junto con la aparición, a fines de los 90m de herramientas gratuitas para publicar blogs con facilidad. Además, para esto, tampoco se necesitan grandes conocimientos de HTML o de diseño web.

Actualmente existen más de 100 millones de blogs en el mundo.

Muchos blogs son verdaderos medios de comunicación personalizados en los que sus autores escriben sobre sus temas preferidos o enlazan información de otros blogs o sitios afines. Algunos blogs en cambio, son diarios íntimos en los que sus autores situaciones personales a sus lectores.

No todos los blogs son de texto, muchas personas eligen compartir fotografías en sus **fotologs**, mientras que otros se paran delante de una cámara web y conducen sus propios programas de TV (**videologs**).

## CARACTERÍSTICAS DE UN BLOG.

Por lo general, un blog se compone de entradas (posts) y de una serie de enlaces que ayudan a ordenar y a encontrar la información que se va acumulando. El resto depende de la creatividad y experiencia del blogger. Sin embargo, ciertas características se ha vuelto comunes, y la mayoría de los blogs las comparten. Por ejemplo, lo usual al ingresar en la página inicial de un blog es que las entradas estén en orden cronológico descendiente. También es común la presencia de una o más barras laterales en las que el autor incluye su información personal, el archivo de las entradas antiguas ordenadas por mes o categoría, y una lista de enlaces preferidos, entre otros aspectos. Un elemento muy frecuente en esta barra lateral es la llamada **tag cloud** (nube de etiquetas), en la que las palabras y los temas clave tratados en el blog aparecen agrupados en diferentes tamaños según su importancia.

Por último, en un blog son muy importantes los comentarios que los lectores puede hacer en cada entrada, e incluso a veces suele resaltárselos en la barra lateral.



## HISTORIA DE LOS BLOGS.

Con el surgimiento de la WWW empezaron a aparecer los primeros diarios personales online, realizados por lo general por aficionados que deseaban compartir con el mundo sus conocimientos sobre diferentes temas. Estos blogs primitivos eran construidos en forma rudimentaria en HTML y subidos en sitios web de universidades o se publicaban utilizando los primeros servicios de hosting gratuito, como Angelfire o Geocities.

Se considera a **Justin Hall**, un estudiante norteamericano fanático de los videojuegos, como uno de los pioneros en la materia, gracias a su diario online que publicó en 1994. Su sitio **Justin's links from de Underground**, se mantuvo en línea hasta 2005, justo cuando el universo blog aceleraba su aparición.



El término weblog fue introducido en 1997 por el blogger pionero Jorn Barger, quien lo utilizó en su blog Robot Wisdom.



La popularización de los blogs ocurrió a fines de los 90, con la aparición de las primeras herramientas gratuitas y online para crear blogs en forma similar al que conocemos actualmente.

El sitio **OpenDiary** fue uno de los primeros en ofrecer este servicio que, incluso, ya permitía comentarios de los lectores en las entradas. Otros sistemas pioneros fueron **LiveJournal** y **Pitas.com**, ambos surgidos en 1999.

Sin embargo, el servicio que más rápido se popularizó fue **blogger.com**, también lanzado en 1999 y adquirido algunos años más tarde por Google.



Los blogs que lo utilizan se pueden reconocer con facilidad por tener un dominio del tipo nombreblog.blogspot.com o por mostrar en la parte superior de la página una barra de búsqueda de otros blogs dentro de la red.

Más tarde, la capacidad de grabar videos con celulares y cámaras digitales, sumado a la popularidad de **youtube.com** y otros servicios para compartir videos posibilitó el surgimiento del **videolog**.

En la actualidad, los blogs están en proceso de profesionalización, y su público crece exponencialmente. Muchos bloggers se han convertido en personas influyentes en su campo de acción , y los medios masivos no solo los han incorporado como fuentes confiables de información y tendencias, sino que también fomentan este tipo de formatos desde sus versiones online.





# Plataformas para crear Blogs.

Podemos clasificarlas en 2 grandes grupos:

- Los servicios para crear blogs alojados directamente por las empresas
- Las aplicaciones gratuitas que requieren ser instaladas en un servicio de web hosting contratado por el usuario.

## CON ALOJAMIENTO INCLUIDO.

La alternativa más sencilla para quienes desean incursionar en el mundo del blog es utilizar un servicio online. Con ellos, crear un blog es tan fácil como dar de alta una cuenta, elegir una plantilla y empezar a escribir. Además del hosting de las páginas, nos permiten subir imágenes y videos en las entradas del blog. Los más utilizados son:

- **Blogger:** el servicio pertenece a Google y es uno de los más populares. Como son almacenados en el servidor de la misma empresa, no requieren registrar un dominio o contratar un hosting. Solo es necesario crear (o en el caso de contar con una cuenta de gmail, podemos utilizar esa misma cuenta) una cuenta de Google.
- **Wordpress.com:** se trata de la alternativa que más competencia le ofrece a Blogger. Los blogs creados con este sistema se reconocen por el dominio [miblogg.wordpress.com](http://miblogg.wordpress.com). Es totalmente gratuito e incluye una gran variedad de plantillas con diseños para elegir.
- **Otras opciones:** TypePad, LiveJournal, MySpace, y algunos periódicos tradicionales como El País (en España) y Clarin (en Argentina).

## CON ALOJAMIENTOS CONTRATADO.

Otra opción es la instalación de nuestro blog mediante el uso de un dominio y alojamiento propio. La ventaja de este sistema es que tendremos un control total sobre nuestro espacio, dado que las opciones a la hora de personalizarlo, son mayores. Los más utilizados son (también de uso gratuito):

- **Wordpress:** el proyecto de código abierto Wordpress es el software para crear blogs más utilizado en la actualidad. Podemos descargarlo del sitio [www.wordpress.org](http://www.wordpress.org), y su instalación es simple.
- **Movable Type:** antes de la aparición de Wordpress era el sistema más utilizado.



# ¿Qué es Wordpress?

Es una plataforma de código abierto para crear blogs programada entre 2002 y 2003 por Matt Mullenweg, a los 19 años.

Hasta ese momento la opción más popular para la creación de blogs era Blogger (en aquel momento todavía no pertenecía a Google y no contaba con la gran cantidad de opciones que hoy posee). El sistema era visto entonces como una solución para principiantes, y nadie que quisiera armar un blog con aspiraciones más profesionales podía recurrir a Blogger como herramienta definitiva.

El código estuvo basado en un software llamado b2/cafelog, creado por Michek Valdrighi, y una de las premisas era que el proyecto fuera 100% software libre. Es decir, su código fuente debía estar disponible para que cualquiera pudiera verlo y crear nuevas versiones de la plataforma, o mejorarla. La licencia elegida para distribuir Wordpress fue la versión 2 de la GNU General Public License, la más utilizada en el universo del código abierto.

Algunas de las características que hicieron a Wordpress la plataforma más popular para crear y publicar blogs en la web:

- **Sistema de plantillas:** una de las funciones más aprovechadas de Wordpress fue la posibilidad de crear plantillas (templates) con diferentes diseños para utilizar en el blog.
- **Manejo de enlaces:** Wordpress cuenta con un sistema para administrar los enlaces publicados en el blog, sin necesidad de tocar el código del sitio.
- **Estructura optimizada para buscadores:** Los blogs creados por esta plataforma logran posicionarse mejor en el buscador que muchos sitios con estructura tradicional.





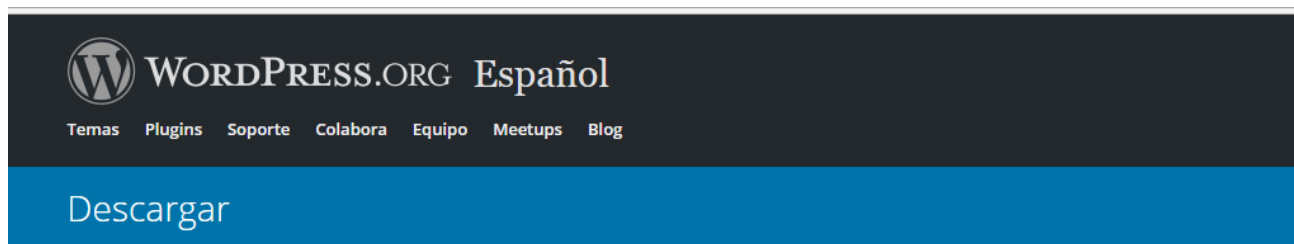


- **Sistema de plugins:** este es uno de los puntos más fuertes de Wordpress. Programadores de todo el mundo desarrollan plugins para mejorar las presentaciones originales del sistema, que los usuarios pueden instalar y habilitar en sus blogs.
- **Categorías anidadas y múltiples:** cada entrada puede ser clasificada en diferentes categorías definidas por el usuario. A su vez, cada categoría puede tener subcategorías. Y también está la posibilidad de definir etiquetas para cada entrada.
- **Notificación vía pingbacks:** Wordpress ayuda con su sistema de pingbacks, que se comunica con los blogs que han sido enlazados en la entrada, para que a su vez incorporen el nuevo enlace en la entrada original.
- **Múltiples autores por blog:** el sistema incluye la posibilidad de que varios usuarios tengan acceso al blog, con distintos permisos de administración.
- **Posibilidad de incorporar posts:** Wordpress incorporó la posibilidad de importar entradas creadas en Movable Type y Textpattern, algo que facilitó la migración de los usuarios que ya mantenían blogs, usando alguno de estos sistemas para crearlos.



# Instalación de Wordpress

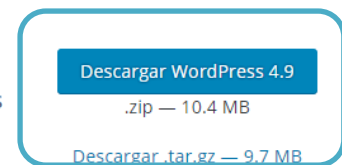
Para bajar la versión en español debemos ir a <https://es.wordpress.org/txt-download/> y hacer clic en el botón descargar **Wordpress 4.9**, que es la última versión disponible.



Aquí puedes descargar la versión completa de **WordPress en español de España**. Para instalarlo, sigue las instrucciones que encontrarás un poco más abajo.

También, si lo deseas, puedes descargar el paquete completo y [usar solo el archivo de la traducción](#) sobre una instalación en inglés. Para ello encontrarás el fichero 'es\_ES.mo' que deberás subir a la carpeta '/wp-content/languages/'.

Si encuentras algún error en esta traducción, te rogamos nos lo indiques en el [subforo de la traducción](#). Si estás dispuesto a colaborar en la traducción de futuras versiones, ¡scríbenos también o únete [al Slack de la comunidad](#)



## Recursos

Para obtener ayuda con la instalación o el uso de WordPress, consulta nuestra documentación en tu propio idioma.

Una vez guardado el .zip, lo descomprimimos.

El resultado será una carpeta llamada WORDPRESS, que contendrá adentro varios archivos, otras carpetas llamadas WP-ADMIN, WP-CONTENT y WP-INCLUDES.

Para empezar vamos a crear la base de datos en donde guardaremos el contenido de nuestro blog.

Para esto ingresamos en el panel de control del hosting que contratamos en la Unidad 2 y vamos a crear una base de datos.



000webhost powered by HOSTINGER

utnelearning

UPGRADE TO PRO

Build website Set web address File manager **Manage database** Manage emails Settings

Did you know?

Hostinger team created 000webhost as an educational platform for learners to try their hobby projects. Your next step is professional web hosting service at cheap price. Try [Hostinger Now!](#)

Hi, you're almost done!  
To get fully started, complete your profile & be rewarded!

3. Create A Website 4. Add Content to Your Website 5. Finish Survey

77% done

Nice, here is your Websites list

Go into your Website by clicking on it or click button to create a new Website.

Hacemos clic en New Database y le asignamos un nombre, usuario y clave.

utnelearning.000webhostapp.com

ADD MORE RESOURCES

Need more? Increase database size & quantity simply by upgrading to PRO!

**Create & manage databases**

Create new MySQL databases or manage your current databases using advanced PhpMyAdmin panel. You're also able to change passwords for your DB or completely remove DB.

Database is limited to: 1 GB of data and 150 tables.  
Default database engine: InnoDB on MariaDB 10.1  
Manage databases at [databases.000webhost.com](#)  
Use localhost as connection hostname

DB Name	DB User	DB Host	
id2121569_php_wor...	id2121569_lorena	localhost	Manage

**New Database**

Vamos a anotar estos datos porque los necesitaremos para la configuración de Wordpress.

Antes de empezar con la copia de archivos al servidor local, debemos prestar atención al archivo WP-CONFIG-SAMPLE.PHP (dentro de la carpeta Wordpress que descomprimimos), podemos abrirlo con un editor de php, como Sublime text 3, por ejemplo, o simplemente con un editor de texto plano, como el bloc de notas.

El contenido del archivo es el siguiente:



```
<?php
```

```
define('DB_NAME', 'nombredetubasededatos');
define('DB_USER', 'nombredeusuario');
define('DB_PASSWORD', 'contraseña');
define('DB_HOST', 'localhost');
define('DB_CHARSET', 'utf8');
define('DB_COLLATE', '');
```

```
define('AUTH_KEY', 'pon aquí tu frase aleatoria'); // Cambia esto por tu frase aleatoria.
define('SECURE_AUTH_KEY', 'pon aquí tu frase aleatoria'); // Cambia esto por tu frase aleatoria.
define('LOGGED_IN_KEY', 'pon aquí tu frase aleatoria'); // Cambia esto por tu frase aleatoria.
define('NONCE_KEY', 'pon aquí tu frase aleatoria'); // Cambia esto por tu frase aleatoria.
define('AUTH_SALT', 'pon aquí tu frase aleatoria'); // Cambia esto por tu frase aleatoria.
define('SECURE_AUTH_SALT', 'pon aquí tu frase aleatoria'); // Cambia esto por tu frase aleatoria.
define('LOGGED_IN_SALT', 'pon aquí tu frase aleatoria'); // Cambia esto por tu frase aleatoria.
define('NONCE_SALT', 'pon aquí tu frase aleatoria'); // Cambia esto por tu frase aleatoria.
```

```
$table_prefix = 'wp_';
```

```
define('WP_DEBUG', false);
```

```
if ( !defined('ABSPATH') )
```

```
define('ABSPATH', dirname(__FILE__) . '/');
```

```
require_once(ABSPATH . 'wp-settings.php');
```

```
?>
```

Lo primero que vamos a hacer es reemplazar el nombre de nuestra base de datos.

Esto lo hacemos reemplazando el texto “**nombredelabasededatos**”, por el de nuestra propia base. Lo mismo debemos hacer con el nombre de usuario, el nombre de usuario en nuestro servidor local es “**root**”. Y por último reemplazaremos la **contraseña**, el servidor local no posee contraseña, por lo tanto dejaremos ese campo vacío, es decir, así:

```
define ('DB_PASSWORD', '');
```



No es necesario que modifiquemos los siguientes ítems: DB\_HOST, DB\_CHARSET y DB\_COLLATE.

La sección del archivo que comienza con `define('AUTH_KEY', 'pon aquí tu frase aleatoria');` fue incorporada a partir de la versión 2.6 de Wordpress y permite incluir una frase que se utiliza como una medida de seguridad adicional a las contraseñas asociadas con cada usuario del sistema.

El ítem `$table_prefix` contiene el prefijo que se le antepone a todos los nombres de la tabla de la base de datos. Normalmente el prefijo es `wp_`, pero si llegáramos a instalar un segundo blog en nuestro sitio, Wordpress nos permite utilizar la misma base de datos, siempre que cambiemos este prefijo para que los datos de las tablas de cada uno se puedan diferenciar.

El ítem `WPLANG` se refiere al archivo que contiene las traducciones de las opciones y textos que aparecen en Wordpress. La opción que contiene las traducciones al español ibérico es `es_ES`.

Una vez modificado el archivo, lo guardaremos y lo renombraremos como WP-CONFIG.PHP

Debemos tener cuidado al editar el archivo WP-CONFIG.PHP, ya que el mínimo error puede impedirnos su instalación. Es importante que al modificar los valores de cada ítem, respetemos las comillas simples (') que engloban cada elemento.

Una vez hecho esto subiremos el contenido de la carpeta Wordpress la carpeta raíz de sitio de nuestro servidor.

Podemos hacerlo a través del administrador de archivos del hosting o con un FTP instalable como Filezilla.



# Listos para comenzar

Ya estamos en condiciones de comenzar con la instalación de Wordpress. Para ello, accedemos al desde el navegador a la URL del subdominio registrado, por ejemplo:

<http://misitio.000webhostapp.com>

Esto nos llevará a la pantalla de instalación de nuestro Wordpress

## Hola

¡Bienvenido al famoso proceso de instalación de WordPress en cinco minutos! Simplemente completa la información siguiente y estarás a punto de usar la más enriquecedora y potente plataforma de publicación personal del mundo.

### Información necesaria

Por favor, debes facilitarnos los siguientes datos. No te preocupes, siempre podrás cambiar estos ajustes más tarde.

**Título del sitio**

**Nombre de usuario**   
Los nombres de usuario pueden tener únicamente caracteres alfanuméricos, espacios, guiones bajos, guiones medios, puntos y el símbolo @.

**Contraseña**    
**Fuerte**  
**Importante:** Necesitas esta contraseña para acceder. Por favor, guárdala en un lugar seguro.

**Tu correo electrónico**   
Comprueba bien tu dirección de correo electrónico antes de continuar.

**Visibilidad en los motores de búsqueda**  Disuade a los motores de búsqueda de indexar este sitio  
Depende de los motores de búsqueda atender esta petición o no.

Desde aquí indicaremos el nombre de nuestro sitio, los datos de usuario y contraseña que nos servirán para ingresar al administrador de nuestro sitio, y una dirección de correo electrónico.



Nombre de usuario

Contraseña

Recuérdame

[¿Has perdido tu contraseña?](#)

[« Volver a Lorena Bernis](#)

Para ingresar al sistema necesitaremos esta información, por lo tanto, conviene guardar estos datos en algún archivo en nuestra computadora.



# Configuración del sitio

Para ingresar al administrador, nos dirigimos a:

<http://misitio.000webhostapp.com/wp-admin>

allí nos pedirá nuestros datos de usuario y contraseña para ingresar.

The screenshot shows the WordPress dashboard interface. At the top, there's a navigation bar with the site name 'Desarrollo web con Wordpress' and a user profile 'Hola, tecnología'. A sidebar menu on the left lists various dashboard sections: Escritorio, Inicio, Actualizaciones, Entradas, Medios, Páginas, Comentarios, Apariencia, Plugins, Usuarios, Herramientas, Ajustes, and Cerrar menú. The main content area displays a welcome message: '¡Bienvenido a WordPress! Hemos creado algunos enlaces para que puedas comenzar:'. Below this, there are three columns of quick actions: 'Comienza' with a 'Personaliza tu sitio' button; 'Sigüientes pasos' with links to 'Escribe tu primera entrada en el blog', 'Añade una página Sobre mí', and 'Ver tu sitio'; and 'Más acciones' with links to 'Gestiona widgets o menús', 'Activa o desactiva los comentarios', and 'Aprende más de cómo comenzar'. Further down, there are several widgets: 'De un vistazo' showing 1 entry and 1 page; 'Borrador rápido' with a text input field and a 'Solo guardar' button; 'Actividad' showing recent publications like '¡Hola mundo!'; and 'Eventos y noticias de WordPress'.

Lo primero que haremos al ingresar es inspeccionar el menú **Ajustes**. Desde aquí podremos modificar algunas de las opciones que configuramos en el proceso de instalación.

Esta opción también incluye una serie de submenús desde donde es posible controlar la mayoría de las funciones de nuestro sistema.

## General

Desde esta opción podremos cambiar el título de nuestro blog y nuestro correo electrónico. También configurar atributos como una descripción corta, nuestra zona horaria, la fecha, y la ubicación de nuestro sitio en el sistema.





The screenshot shows the WordPress 'Ajustes generales' (General Settings) page. The left sidebar contains navigation options: Escritorio, Entradas, Medios, Páginas, Comentarios, Apariencia, Plugins, Usuarios, Herramientas, and Ajustes (highlighted). Under 'Ajustes', there are sub-sections: Generales, Escritura, Lectura, Comentarios, Medios, Enlaces permanentes, and Cerrar menú. The main content area is titled 'Ajustes generales' and includes the following settings:

- Título del sitio:** Desarrollo web con Wordpress
- Descripción corta:** Otro sitio realizado con WordPress. *En pocas palabras, explica de qué va este sitio.*
- Dirección de WordPress (URL):** http://localhost/wordpress
- Dirección del sitio (URL):** http://localhost/wordpress. *Introduce aquí la dirección si quieres que la página de inicio sea distinta a la del directorio de tu instalación de WordPress.*
- Dirección de correo electrónico:** tecnologia@elearning-total.com. *Esta dirección está siendo utilizada con propósitos administrativos. Si la cambias se te enviará un correo electrónico a la nueva dirección para confirmarla. La nueva dirección no se activará hasta que no la hayas confirmado.*
- Miembros:**  Cualquiera puede registrarse
- Perfil predeterminado para nuevos usuarios:** Suscriptor
- Idioma del sitio:** Español

## Escritura

- **Tamaño de la caja de texto:** cantidad de líneas que tendrá la caja de texto del editor en la que escribiremos las entradas.
- **Categoría predeterminada de las entradas:** desde aquí podemos determinar cuál será la categoría por defecto para las nuevas entradas.
- **Formato de entrada por defecto:** los valores posibles son Estándar, Minientrada o Galería.
- **Categoría predeterminada de enlaces:** se refiere a las categorías por omisión que tendrán los links.

Las siguientes opciones se emplean para configurar la publicación vía correo electrónico. Para esto debemos completar los datos de la cuenta que utilizaremos para publicar en esta sección del menú, incluyendo el servidor POP3, el mail elegido y su contraseña. También tenemos que especificar en qué categoría queremos que aparezcan los post publicados vía e-mail. Por último, dentro de la sección **Servicios de actualización**, podemos incluir una lista de sitios a los que el sistema notificará cada vez que ingresamos un nuevo post (considerando que sean sitios preparados para recibir esa información).



## Lectura

Desarrollo web con Wordpress 0 + Añadir

Escritorio

Entradas

Medios

Páginas

Comentarios

Apariencia

Plugins

Usuarios

Herramientas

**Ajustes**

Generales

Escritura

**Lectura**

Comentarios

Medios

Enlaces permanentes

Cerrar menú

### Ajustes de lectura

Tu portada muestra

Tus últimas entradas

Una [página estática](#) (seleccionar abajo)

Portada:

Página de entradas:

Número máximo de entradas a mostrar en el sitio  entradas

Número máximo de entradas a mostrar en el feed  elementos

Para cada entrada en el feed mostrar

Texto completo

Resumen

Visibilidad en los motores de búsqueda

Disuade a los motores de búsqueda de indexar este sitio

*Depende de los motores de búsqueda atender esta petición o no.*

Desde acá controlamos como verán el contenido nuestros lectores.

- **La página inicial mostrará:** podemos definir si en la página inicial del blog los lectores verán los posts o una página estática, que la determinamos ahí mismo.
- **Las páginas del blog mostrarán un máximo de:** desde aquí configuramos cuantas entradas aparecerán en cada página del blog.
- **Los canales de difusión mostrarán las últimas:** se refiere a la cantidad máxima de posts que aparecerán en el feed del blog.
- **Para cada entrada, mostrar en el canal:** nos permite definir si en el feed se mostrarán los artículos completos, o un resumen de los mismos. Si elegimos la opción Resumen, el lector deberá hacer clic en el enlace para ver el artículo completo.
- **Codificación para páginas y canales de difusión:** nos permite definir la codificación de caracteres que se utilizará en las entradas. UTF-8 nos permite, por ejemplo, utilizar el carácter ñ y los acentos.



## Comentarios

The screenshot shows the 'Ajustes de comentarios' page in WordPress. The left sidebar contains navigation options like Escritorio, Entradas, Medios, Páginas, Comentarios, Apariencia, Plugins, Usuarios, Herramientas, and Ajustes. The main content area is titled 'Ajustes de comentarios' and includes a 'Hola, tecnología' greeting and an 'Ayuda' dropdown. The settings are organized into three sections:

- Ajustes por defecto de las entradas:** Includes checkboxes for 'Tratar de avisar a los sitios enlazados desde el artículo', 'Permitir avisos de enlaces desde otros sitios (pingbacks y trackbacks) en los artículos nuevos', and 'Permite que se publiquen comentarios en los artículos nuevos'. A note below states: '(Estos ajustes pueden modificarse en cada entrada.)'
- Otros ajustes de comentarios:** Includes checkboxes for 'El autor del comentario debe rellenar el nombre y el correo electrónico', 'Los usuarios deben registrarse y acceder para comentar', 'Cerrar automáticamente los comentarios en las entradas con más de 14 días', 'Activar los comentarios anidados hasta 5 niveles', and 'Separa los comentarios en páginas de 50 comentarios por página y se muestra la última página por defecto'. A note below states: 'Los comentarios se mostrarán con los comentarios más antiguos al principio de cada página'.
- Enviarme un correo electrónico cuando:** Includes checkboxes for 'Alguien envía un comentario' and 'Se ha recibido un comentario para moderar'.
- Para que un comentario aparezca:** Includes checkboxes for 'El comentario debe aprobarse manualmente' and 'El autor del comentario debe tener un comentario previamente aprobado'.

Este menú nos sirve para configurar el comportamiento del blog antes los comentarios de los lectores, links entrantes y links salientes.

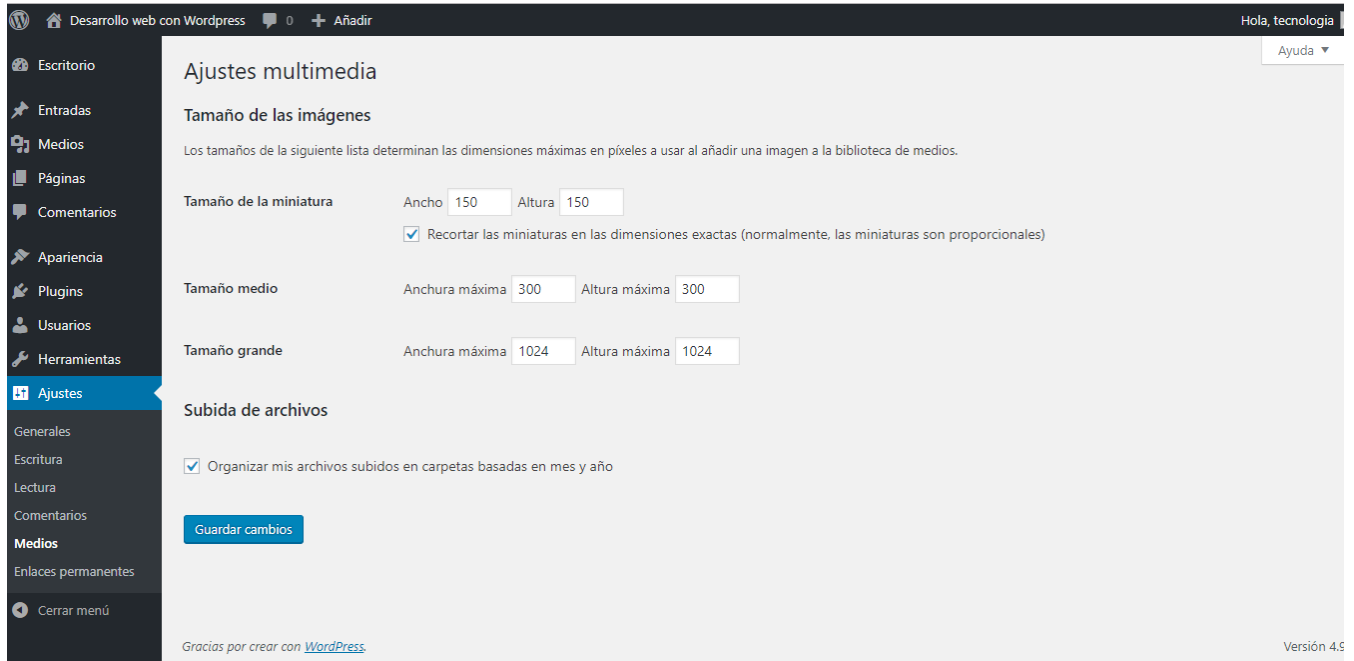
- **Ajustes por defecto de las entradas:**
  - **Tratar de avisar a los sitios enlazados desde el artículo:** envía una notificación a los blogs que sean citados en el post mediante un link saliente.
  - **Permitir notificaciones de enlaces desde otros sitios:** permite a Wordpress recibir notificaciones de otros blogs que hayan citado el post en sus entradas.
  - **Permitir comentarios en las nuevas entradas:** nos permite deshabilitar los comentarios en el blog.
- **Otros ajustes de comentarios:**
  - **El autor del comentario debe rellenar el nombre y el correo electrónico:** convierte los campos nombre y e-mail en obligatorios.
  - **Los usuarios deben registrarse e identificarse para comentar:** habilita la posibilidad de comentar solo a usuarios registrados.
  - **Cerrar automáticamente los comentarios de las entradas con más de x días:** nos permite indicar una fecha de caducidad del artículo (el artículo seguirá visible, pero no podrá comentarse).
  - **Activar los comentarios anidados hasta x niveles:** nos permite habilitar varios niveles de discusión, en los que los lectores pueden contestarse unos a otros.



- **Separar los comentarios en páginas de x comentarios por página y se muestra la x opción:** nos permite paginar los comentarios y decidir si queremos que se vean primero los mensajes más nuevos.
- **Enviarme un correo electrónico cuando:**
  - Alguien envía un comentario
  - Se ha recibido un comentario para moderar.
- **Para que un comentario aparezca:**
  - **Un administrador debe aprobar el comentario:** nos da la posibilidad de filtrar comentarios indeseados.
  - **El autor del comentario debe tener un comentario previamente aprobado:** usuarios potencialmente seguros.
- **Moderación de comentarios:** podemos definir si un comentario debe pasar en forma directa a moderación si posee una cierta cantidad de links (para filtrar spam). También es posible pasar a moderación los comentarios que contengan alguna de las palabras que ingresamos en la lista (insultos, por ejemplo).
- **Avatares:** permite mostrar la imagen asociada a un determinado correo electrónico a través del servicio Gravatar ([www.gravatar.com](http://www.gravatar.com)) que pertenece a la misma empresa que desarrolla Wordpress. Las opciones nos permiten activar o desactivar esta característica y si solo admitiremos avatares “aptos para todo público” o autorizaremos imágenes más subidas de tono.



## Medios



Cada vez que subimos una imagen, el sistema crea de manera automática una versión en miniatura y otra de tamaño medio. Desde este menú podemos configurar los valores de todas las versiones de imágenes. También nos permite determinar si las imágenes van a estar enlazadas y si el enlace apuntara hacia la propia imagen o hacia la entrada que la contiene.

- **Subida de archivos:** desde aquí podemos cambiar la carpeta por defecto de almacenamiento de archivos.

## Enlaces permanentes

Worpress maneja su propia estructura de *permalinks* para los diferentes elementos del blog (entradas individuales, archivos mensuales, archivos por categorías, etc). Esto nos permite crear enlaces amigables.

Podemos hacer que además, la dirección incluya la fecha de posteo, que solo figure el mes, o darle a la estructura la escritura que queramos (en **Estructura Personalizada**).



# Administración del Sitio

## Usuarios

Consideramos usuarios tanto al administrador principal del blog como a los visitantes que sólo se limitan a dejar sus comentarios.

A cada usuario le asignaremos un **rol**, para que el sistema sepa que acciones está autorizado a realizar dicho usuario. Para que los usuarios también puedan darse de alta ellos mismos, debemos habilitar la opción **Miembros** dentro de **Ajustes/Generales**.

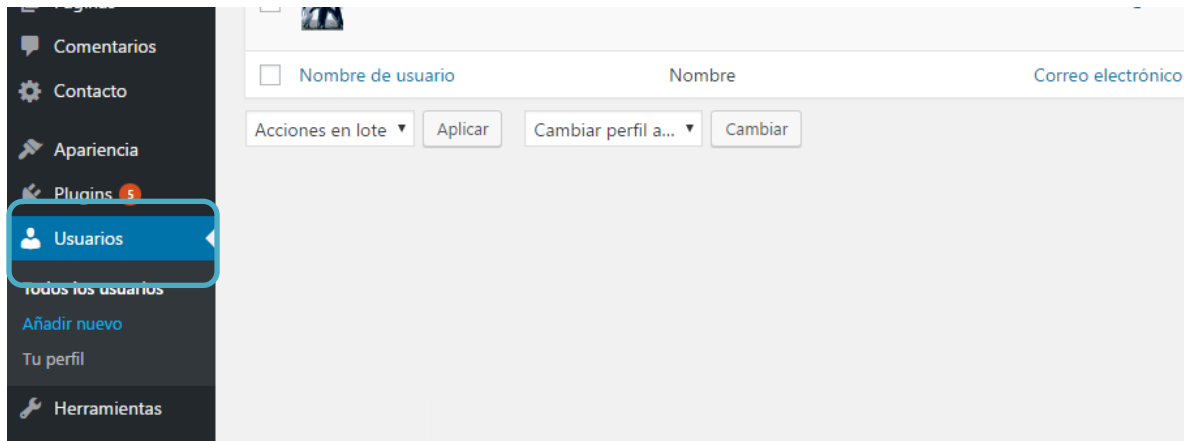
Entradas	Dirección de correo electrónico	tecnologia@elearning-total.com
Medios		<small>Esta dirección está siendo utilizada con propósitos administrativos. Si la cambias se te enviará un correo electrónico para confirmarla. La nueva dirección no se activará hasta que no la hayas confirmado.</small>
Páginas	Miembros	<input checked="" type="checkbox"/> Cualquiera puede registrarse
Comentarios	Perfil predeterminado para nuevos usuarios	Suscriptor ▼
Apariencia	Idioma del sitio	Español ▼
Plugins	Zona horaria	UTC+0 ▼
Usuarios		<small>Elige una ciudad en tu misma zona horaria o una zona UTC.</small>
Herramientas		
<b>Ajustes</b>		
Generales		
Escritura		

Desde ahí definiremos también el rol predeterminado que se le asignará a los usuarios que se registren.



## ¿Cómo crear usuarios?

En el menú principal encontramos la opción Usuarios.



Los datos obligatorios que tenemos que ingresar son:

**Añadir nuevo usuario**

Crea un nuevo usuario y añádelo a este sitio.

Nombre de usuario *(obligatorio)*

Correo electrónico *(obligatorio)*

Nombre

Apellidos

Web

Contraseña

Enviar aviso al usuario  Envía al usuario nuevo un correo electrónico con información sobre su cuenta.

Perfil

- **Nombre de usuario:** el nombre que el usuario deberá escribir para ingresar al sistema.



- **Correo electrónico:** el email del usuario no será mostrado en el blog, pero el sistema lo utiliza para corroborar su identidad. Y en caso de pérdida de contraseña, Wordpress la enviará a esa casilla de correo electrónico.
- **Contraseña:** también necesaria para corroborar la identidad del usuario.
- **Rol:** podemos elegir entre 5 roles:
  - **Suscriptor:** puede dejar comentarios.
  - **Administrador:** tiene control absoluto sobre el sistema.
  - **Editor:** puede administrar todos los posts del blog.
  - **Autor:** puede escribir, editar y publicar sus propios posts.
  - **Colaborador:** puede escribir sus posts, pero no publicarlos.

Como datos opcionales podemos ingresar nombre y apellido del usuario, sitio web y la posibilidad de que el sistema envíe por mail la contraseña ingresada.

Una vez registrado un nuevo usuario, el Administrador podrá acceder y modificar todos los datos de cada usuario desde este panel.

Los usuarios con otro rol solo están autorizados a modificar sus propias opciones.





## Resumen

### En esta Unidad...

Trabajamos con el desarrollo de un sitio web en Wordpress.org

### En la próxima Unidad...

Trabajaremos con Entradas y Páginas