

# Desarrollo de sitios web con Wordpress

Unidad 5: Themes y edición



## Indice

#### Unidad 5: Theme y edición

- Estructura y diseño del sitio
- Estructura de un theme
- Widgets
- Modificar un theme



## Objetivos

#### Que el alumno logre:

• Generar contenido en Wordpress.org

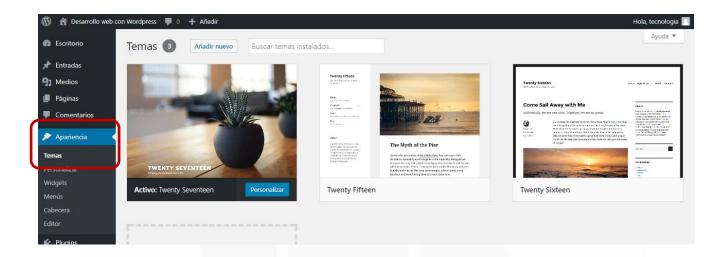


Contacto: consultas@elearning-total.com
Web: www.elearning-total.com



# Estructura y diseño del sitio

En Wordpress el diseño de un blog recibe el nombre de Tema (o theme) y se administra desde la opción **Apariencia** del menú principal.



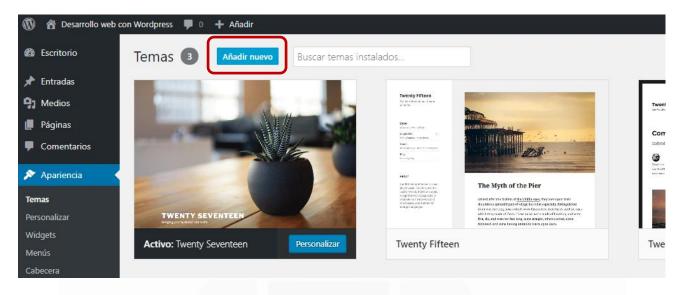
El sitio oficial para buscar y bajar themes gratuitos de Wordpress se llama Wordpress Theme Directory y se encuentra en <a href="www.wordpress.org/extend/themes">www.wordpress.org/extend/themes</a>.

En el sitio encontraremos **miles de themes** clasificados por diversos criterios. Podemos encontrar los filtros de búsqueda a la derecha de la página, ahí veremos también cuales son los themes más populares.

Cada theme nos ofrece una vista previa, para que podamos verlo antes de instalarlo. Lo que debemos hacer una vez elegido el theme, es descargarlo a nuestra computadora, esto nos bajara un archivo comprimido con la información del theme.

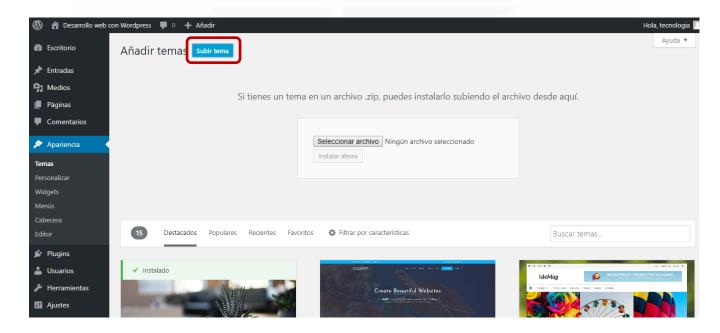
La elección del theme también podemos hacerla desde el administrador de nuestro Wordpress. En el panel Apariencia, seleccionamos la opción Temas y desde ahí accedemos a "Añadir nuevo".





En la opción Añadir temas, tenemos la posibilidad de buscar desde ahí la plantilla para nuestro sitio.

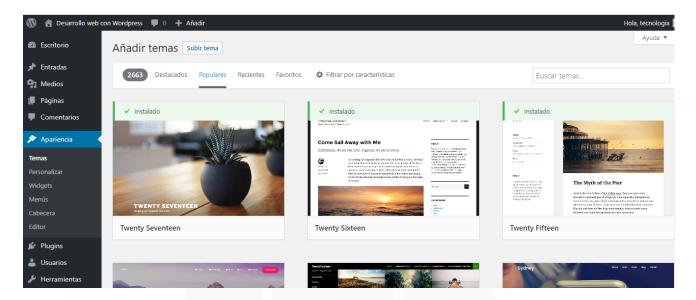
Si ya habíamos seleccionado nuestro theme desde el sitio web de Wordpress y ya tenemos el archivo .zip, iremos directamente a la opción Subir.



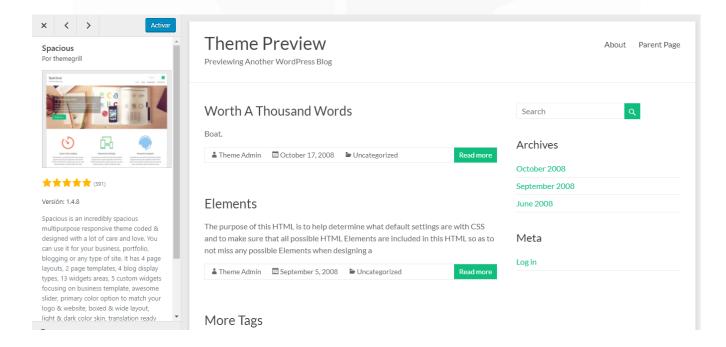
Desde ahí subimos directamente nuestro archivo .zip que descargamos del sitio www.wordpress.org/extend/themes o de algún otro sitio de plantillas para Wordpress.



Si decidimos buscar nuestro theme desde el administrador, elegiremos entre diferentes categorías y podremos previsualizar cada plantilla hasta estar seguros del diseño elegido (también tenemos la posibilidad de elegir entre los destacados, los populares, los recientes y los favoritos).



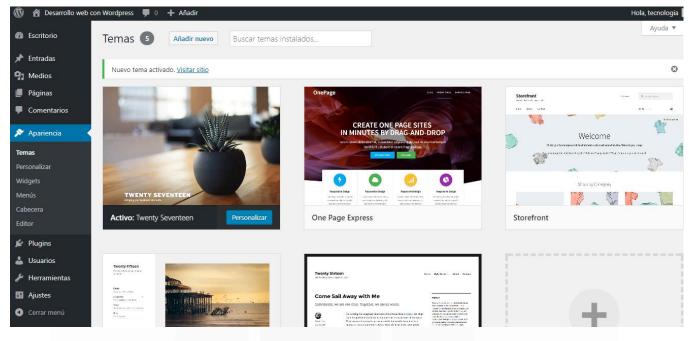
Una vez elegido el theme, hacemos clic en Instalar y esperamos a que termine la instalación.



Con el theme ya instalado, vamos nuevamente al administrador de temas.

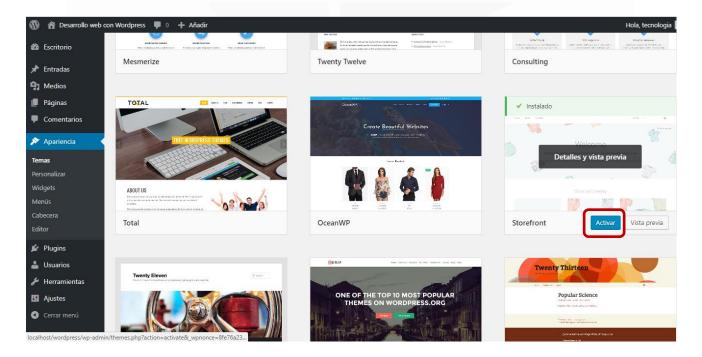
Contacto: consultas@elearning-total.com Web: www.elearning-total.com





Desde ahí veremos cuál es nuestro theme activo, y cuáles son los themes que tenemos instalados para aplicar sobre nuestro blog.

Para aplicar un theme, debemos hacer clic sobre la opción Activar.





Con el theme activo, hacemos clic sobre el título de nuestro blog y podremos previsualizar como se ve nuestro nuevo diseño.



Más allá de que tengamos instalado el módulo en español en nuestra versión de Wordpress, es posible que algunos textos específicos del tema que elegimos aparezcan en inglés (o en el idioma de su autor). Si queremos ver todas las opciones en español, debemos traducir el tema. No hay una opción automática, por lo que tendremos que hacerlo en forma manual (veremos cómo hacerlo más adelante).



#### Estructura de un theme

Las plantillas tienen una estructura estándar (en su mayoría). En esa estructura podemos distinguir 4 partes:

- **Encabezado**: Suele contener el nombre del blog, o una imagen que lo identifique. También es usual que aparezca una descripción del blog y un menú para acceder más rápido a ciertas páginas o categorías.
- Barra lateral: acá se puede incluir contenido accesorio, como información sobre el autor del blog, archivos de entradas, enlaces preferidos, últimos comentarios, etc.
- **Contenido**: en este sector aparecerán las entradas de la página principal del blog y los archivos y las entradas individuales.
- **Pie**: en este sector suele haber información sobre el autor, los créditos del theme utilizado y el reconocimiento a Wordpress.

Cada uno de estos sectores tiene un archivo asociado que nos permite modificar a gusto para mostrar los contenidos que nos interesan en nuestro blog. Cada theme incluye además un archivo .css en el que se encuentran definidos los estilos que se utilizarán. Al igual que la mayor parte del código de Wordpress, los archivos de los temas están programados en PHP.

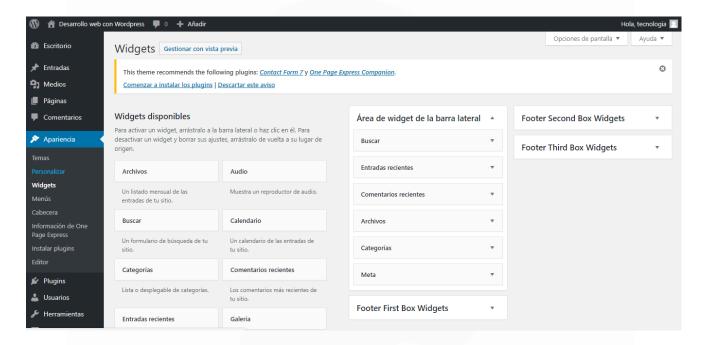
Estos son los archivos principales:

- header.php: guarda el contenido de la cabecera del blog.
- index.php: aquí está la plantilla de la página principal del blog.
- sidebar.php: en este archivo se guarda la información que se mostrará en la columna o barra lateral del blog.
- **single.php**: en este archivo se guarda la plantilla de las entradas individuales del blog.
- **comments.php**: este archivo es complementario del anterior, ya que aquí aparecen los comentarios y el formulario para ingresarlos.
- archive.php: cuando el lector quiere ver los archivos de un determinado mes o categoría, este es el archivo que los contiene.
- page.php: cuando el sistema muestra una página en lugar de una entrada, se utiliza esta plantilla por omisión, en caso de que al escribir la página bi se haya seleccionado una plantilla diferente.
- **search.php**: esta plantilla se usa para mostrar los resultados de la búsqueda interna.
- footer.php: aquí se guarda la información que aparecerá en el pie de página del blog.
- **style.css**: es el archivo CSS con los estilos que se utilizarán en el blog.



# Widgets

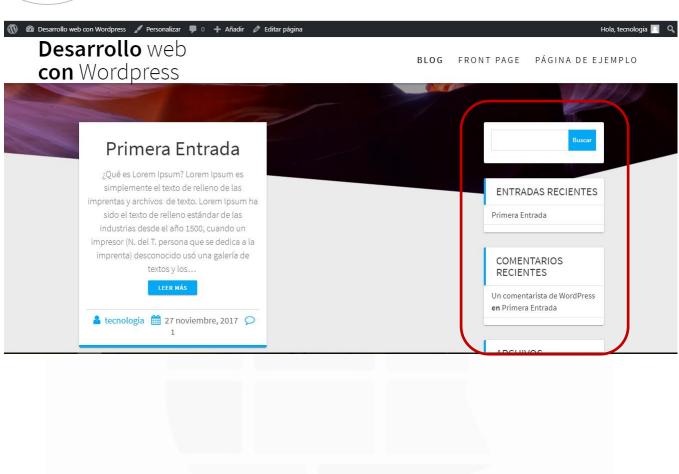
Una forma de personalizar un theme de Wordpress sin editar los archivos que lo componen es a través de los widgets. Esta herramienta está en el menú apariencia, y su funcionalidad dependerá de cada tema en particular. Si el tema no es compatible, cuando ingresemos a esa opción nos aparecerá una leyenda que dice: "El tema que usas no está preparado para aceptar widgets". Si el tema es compatible con widgets, aparecerá un listado de los elementos que podemos incorporar a la barra lateral del blog.



Por ejemplo, el theme que estamos utilizando como ejemplo, tiene dos espacios destinados a colocar Widgets, uno para el blog (es decir las pantallas con entradas) y otro para las páginas.

Para agregar un widget a nuestro blog, solo tenemos que arrastrarlo hacia la barra lateral que corresponda. Una vez ahí, podremos personalizar las opciones.

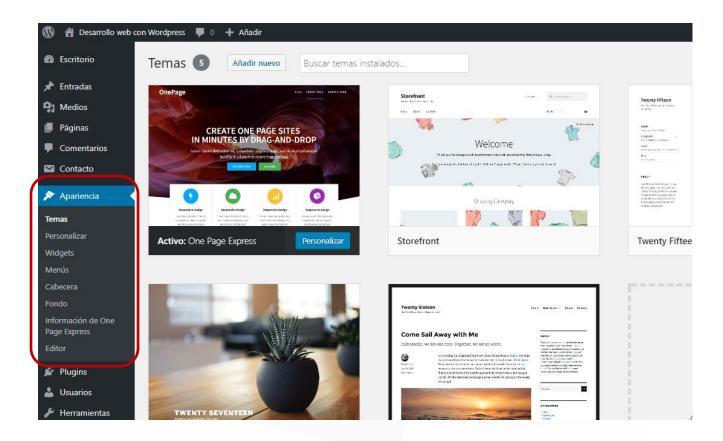






#### Modificar un theme

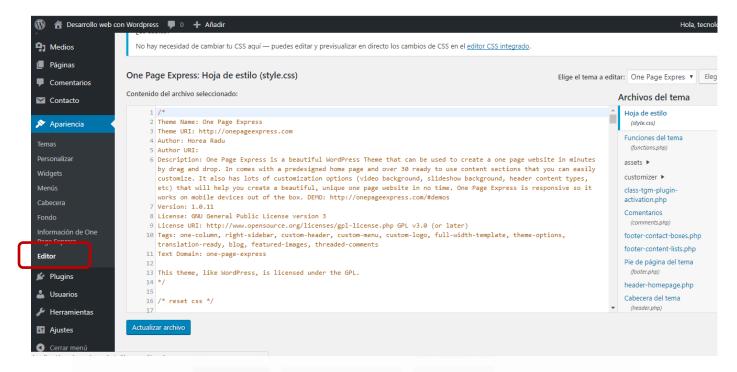
Cada theme nos da la posibilidad de modificar algunos elementos del aspecto desde el administrador.



Por ejemplo, en el theme utilizado, podemos modificar desde el administrador la imagen que aparece en la cabecera, la distribución de los elementos, y el fondo.

Si queremos editar los elementos que no están disponibles en el administrador de Apariencia, debemos modificar los archivos que componen al theme. Podemos hacer esto desde la opción **Editor** del administrador de **Apariencia**.





En la columna de la derecha, veremos los diferentes archivos, cuyo contenido aparecerá en el editor luego de hacer clic sobre él.

Desde ahí podremos modificar cada archivo, en su estructura de HTML y PHP, y también las hojas de estilo, a la cual podemos agregarle los estilos que necesitemos para personalizar nuestro blog.



#### Resumen

#### En esta Unidad...

Trabajamos con el desarrollo de themes y edición

### En la próxima Unidad...

Trabajaremos con Plugins y Widgets