



# CREACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PÁGINAS WEB. BÁSICO

por JULIAN MIRALLAS



02



## LA ERA DE LAS MARCAS

La mayoría de las empresas importantes invierten mucho tiempo y recursos en **CREAR Y DESARROLLAR SU MARCA.**

Una buena Marca, potente y bien trabajada, **TE DIFERENCIA DE LA COMPETENCIA,** pero sobre todo

### *REFUERZA TU IDENTIDAD*

Y una muy buena forma de **MOSTRAR** tu identidad en INTERNET es tener **TU PROPIA PÁGINA WEB.**

EN ESTE SEMINARIO OS ENSEÑAMOS A CREARLA CON

**WORDPRESS**





# ¿PORQUÉ WORDPRESS?

Wordpress es el **CMS (Sistema de Gestión de contenidos)** más extendido y versatil. Wordpress consta de unos archivos en PHP y una base de datos en MySQL

Tiene unas características que lo convierten en la herramienta ideal para que Emprendedores y profesionales hagan su propia página web. Estas características son:

- **ES GRATIS**
- **GRAN VERSATILIDAD.** Podemos hacer una web de cualquier tipo o tema. Gracias a Wordpress y sus complementos.
- Tiene una **GRAN COMUNIDAD de DESARROLADORES** detrás, mejorando el núcleo de wordpress y creando temas y plugins.
- **FACILIDAD de GESTIÓN y REALIZAR CAMBIOS EN CONTENIDO** sin saber código.
- Se puede **SECURIZAR** con plugins y complementos
- Es compatible con **MAQUETADORES VISUALES** como **GUTENBERG o ELEMENTOR,**



# QUE NECESITAMOS PARA HACER NUESTRA PÁGINA WEB

Necesitaremos los siguientes elementos:

## → DOMINIO

Es la dirección que ponemos en los navegadores para acceder a una Web.

p. Ej. <https://www.elcorteingles.es/>

El dominio debemos contratarlo en una agencia autorizada para ello. (los proveedores de Hosting también realizan este servicio).

## CÓMO ELEGIR EL DOMINIO

Como norma general, el dominio debería ser el nombre de nuestro proyecto. Y podemos añadirle la actividad que realiza, si no queda demasiado largo.

Ej. <https://www.anabel-perez-fotografia.com/>

## Registra ahora tu dominio al mejor precio.

Encuentra y registra el nombre ideal para tu sitio web en solo unos minutos. Aprovechate ahora de nuestras ofertas en los mejores dominios

## Consigue tu dominio .org en oferta por solo 9.40 €

Consigue tu dominio con una oferta irreplicable ▶▶

### Ofertas especiales en nombres de dominios

.com	.es	.org	.online	.site	.tech	.fun	.uno	.space	.website
9.88 €	5.35 €	9.40 €	1.80 €	2.80 €	3.80 €	2.80 €	1.50 €	2.80 €	2.80 €

### Registra tu dominio

lapeceradeaire.com

Comprobar

05

## TIPOS DE DOMINIO

Existen varios tipos de dominio relacionados con la ubicación

Los tipos de dominio son:

**.ES** Ideal para páginas Web que se muestren en España

**.COM** Ideal para páginas Web que se muestren en todo el mundo.

**.EU** Ideal para páginas Web que se muestren en Europa

**.NET** Ideal para páginas Web de REDES TECNOLÓGICAS

**.INFO** Ideal para páginas Web INFORMATIVAS.

Debemos comprobar que el dominio elegido por nosotros está libre.

Lo haremos en la opción de dominios del Hosting.

Hagamos una prueba en **SERED**

Si está libre, lo guardamos.

sered  
HOSTING PROFESIONAL

Hosting ▾ Dominios ▾ Servidores Otros servicios Nosotros ▾ Blog Área de clien

PARA TU SITIO O BLOG

- Hosting SSD**  
El hosting más rápido con cPanel a precio imbatible
- Hosting WordPress**  
El hosting más potente para WordPress.
- Hosting Correo** **Nuevo**  
Servicio de Email Profesional

PARA TU TIENDA ONLINE

- WooCommerce** **Nuevo**  
Ideal para WooCommerce
- PrestaShop**  
Optimizado para tu tienda.
- Magento**  
Hosting optimizado para Magento.

PARA USO AVANZADO

- Hosting Elástico** **Nuevo**  
Toda la potencia de un VPS en tu cPanel
- Hosting Reseller**  
Marca blanca para tus clientes.
- Hosting SEO**  
Múltiples IPs para SEO.

06

Comienza desde 7 €/Mes (con contratación tri-anual)

Comienza ahora →

Planes y precios →



sered

Está calificado como **Excelente**  
Basado en más de **1063** reseñas

★★★★★



# ELIGIENDO HOSTING WEB



El **Hosting** es nuestro proveedor de alojamiento Web.

Es decir, una empresa que alquila espacio en un servidor (ordenador que da servicio a internet) para alojar nuestra web.

Dependiendo del tamaño y requisitos de nuestra web (Web Informativa, Tienda Online o E-Commerce o Blog) , elegiremos el tipo de alojamiento que más convenga a nuestra web.

Veamos cómo elegirlo correctamente.

Para buscar proveedores de hosting en internet, basta con buscar "hosting" en Google.

**Que debemos tener en cuenta** para elegir hosting y su plan:

1. Que esté en el país donde está nuestro cliente
2. Que tenga servicio de soporte y ayuda en castellano
3. Que ofrezca certificados SSL (para ser web segura)
4. Características que nos ofrece según el plan

07



## INSTALANDO WORDPRESS CON LOCAL WP

Usaremos este programa para realizar una instalación local de WordPress en nuestro ordenador.

Podéis descargar el programa en su web <https://localwp.com/>

Y podéis consultar su información en [este enlace](#).

Y [este tutorial](#) para instalarlo y usarlo



# TIPOS DE PÁGINAS WEB

En este seminario trabajaremos las 2 primeras, que son la base de las webs actuales.

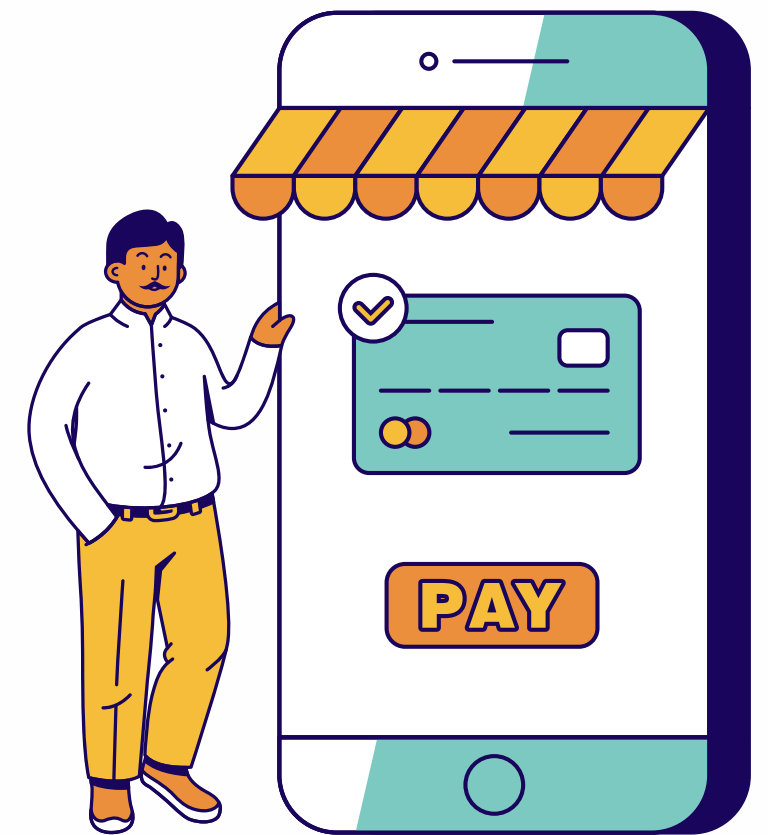
08



Informativa/ Corporativa



Blog



Tienda online ó Ecommerce

Debemos *decidir de que tipo es nuestra web* (su foco principal)

[Home](#) [Blog](#) [Portfolio](#) [About](#) [Contact](#)

# Web Design.

Modern and fresh websites, fully responsive.  
Click the button and take a tour!

[Read More](#)



## AJUSTES INICIALES DE WORDPRESS



# AJUSTES INICIALES DE WORDPRESS

El panel de ADMINISTRACIÓN DE WORDPRESS tiene varios grupos de elementos que debemos conocer:


10



Apariencia  
Plugins  
Usuarios  
Herramientas  
Ajustes

Los elementos que van a configurar y definir nuestra Web a nivel interno y funcional.

- APARIENCIA
- AJUSTES
- USUARIOS
- PLUGINS
- ETC



Entradas  
Medios  
Páginas  
Comentarios

Los elementos que van a definir nuestra web al usuario o visitante:

- PÁGINAS
- MEDIOS (imágenes, audios y videos)
- ENTRADAS
- COMENTARIOS

*Veamos ambos grupos*

## Empezaremos haciendo una configuración básica de **WORDPRESS** en el menú AJUSTES

The image displays two screenshots of the WordPress settings interface. The left screenshot shows the 'Ajustes' (Settings) menu with 'Generales' (General) selected. The 'Formato de fecha' (Date format) is set to '20 de noviembre de 2021 j \d\e F \d\e Y' and the 'Formato de hora' (Time format) is set to '11:12'. The right screenshot shows the 'Lectura' (Reading) settings, where the 'Número máximo de entradas a mostrar en el sitio' (Maximum number of posts to show on the site) is 10, the 'Número máximo de entradas a mostrar en el feed' (Maximum number of posts to show in the feed) is 10, and the 'Para cada entrada en el feed, incluir' (For each post in the feed, include) option is set to 'Extracto' (Excerpt). Additionally, the 'Disuadir a los motores de búsqueda de indexar este sitio' (Discourage search engines from indexing this site) checkbox is checked. Below these screenshots, the 'Ajustes comunes' (Common Settings) section is visible, showing the 'Nombre de la entrada' (Post name) option selected for the permalink structure, with the example URL 'https://seminariowp.trabajosweb.es/pagina-ejemplo/'.

11

A collage of various photographs including a child, a sunset, a teacup, and a child playing.

# PREPARANDO RECURSOS GRÁFICOS PARA LA WEB



## BÚSQUEDA DE RECURSOS PARA LA WEB

Para construir nuestra página web necesitaremos los siguientes elementos:

- ✓ **IMAGENES**
- ✓ **ICONOS o FORMAS**
- ✓ **ILUSTRACIONES**
- ✓ **TEXTOS**
- ✓ **VIDEOS** si nuestro proyecto lo requiere.

Y tenemos bancos gratuitos de estos recursos para utilizar en el lanzamiento de nuestro proyecto.

Veamoslos.

# BANCOS DE IMÁGENES GRATIS Y LIBRES DE DERECHOS

**PEXELS**

**PIXABAY**

**UNSPLASH**

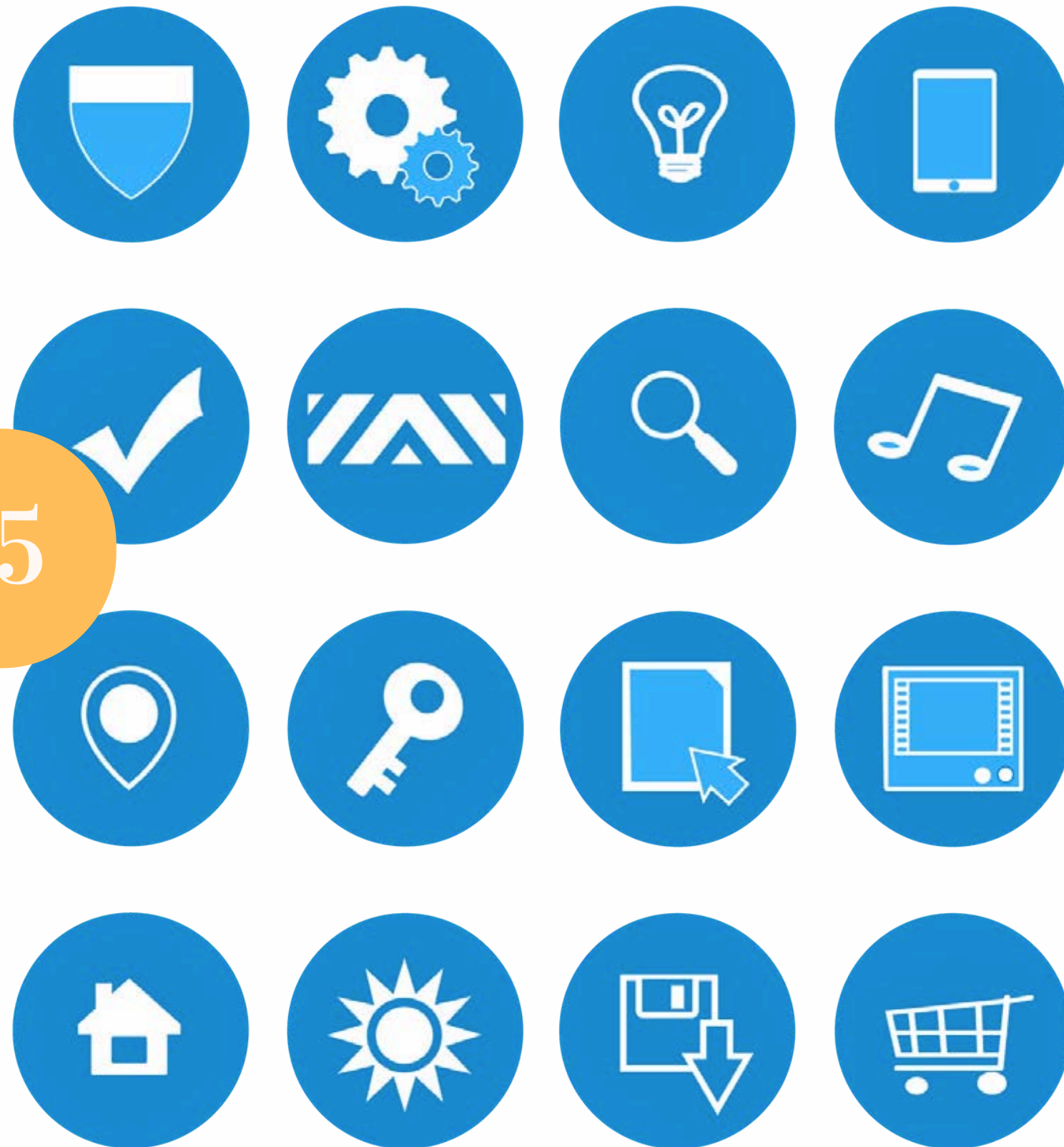
14

# BANCOS DE ICONOS GRATIS Y LIBRES DE DERECHOS

**Flaticon**

**Freepik**

**Icon-icons**



15

16



# ILUSTRACIONES GRATIS Y LIBRES DE DERECHOS

**Pixabay.**

**Flaticon**

**Undraw**



# PREPARAR IMÁGENES PARA LA BIBLIOTECA DE MEDIOS

Las imágenes las prepararemos en Photoshop principalmente.

Trabajaremos los siguientes aspectos:

- **TAMAÑO EN PÍXELES.** Una pantalla de ordenador son 1920 px ancho x 1080 px de alto
- **RESOLUCIÓN.** Las imágenes de la web e internet funcionan a una resolución de 72 ppp
- **OPTIMIZACIÓN** para la web. Guardar siempre con la opción de "**Guardar para Web**" de Photoshop.
- **TIPO DE ARCHIVO.** Las imágenes de la web funcionan muy bien con archivos de extensión .JPG .PNG y .SVG (vectoriales).

Veamos varios ejemplos

Las trabajaremos con **Photoshop**, [GIMP](#) , [Photopea](#) u otro programa similar.

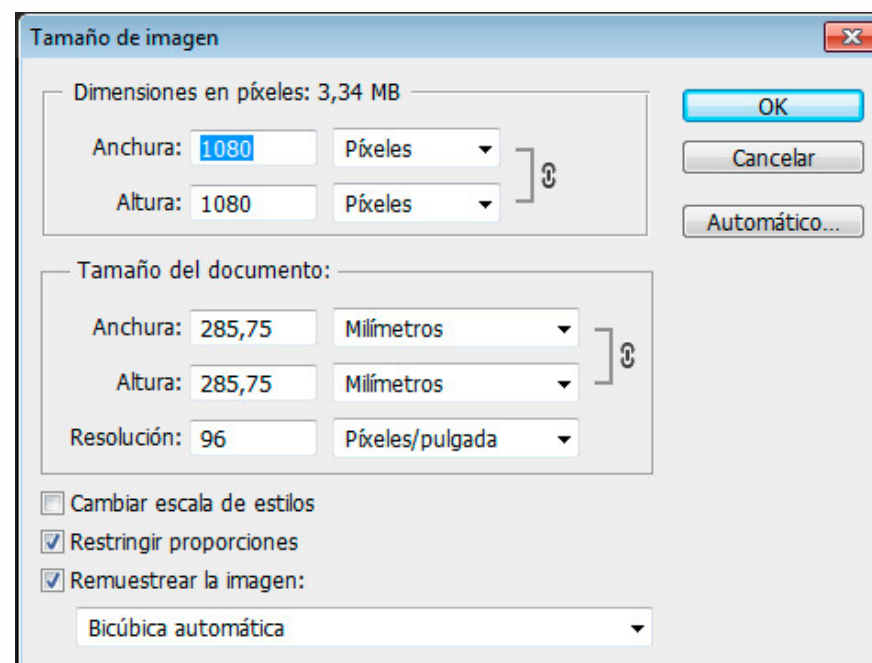
Debemos prestar atención a varios factores:

- ✓ **Uniformidad** de colores, formatos, orientación ,etc.
- ✓ **Tamaño** en px
- ✓ **Peso** recomendado en Kb (tamaño máx 180Kb)
- ✓ **Nombre** de las imágenes (para Wordpress)



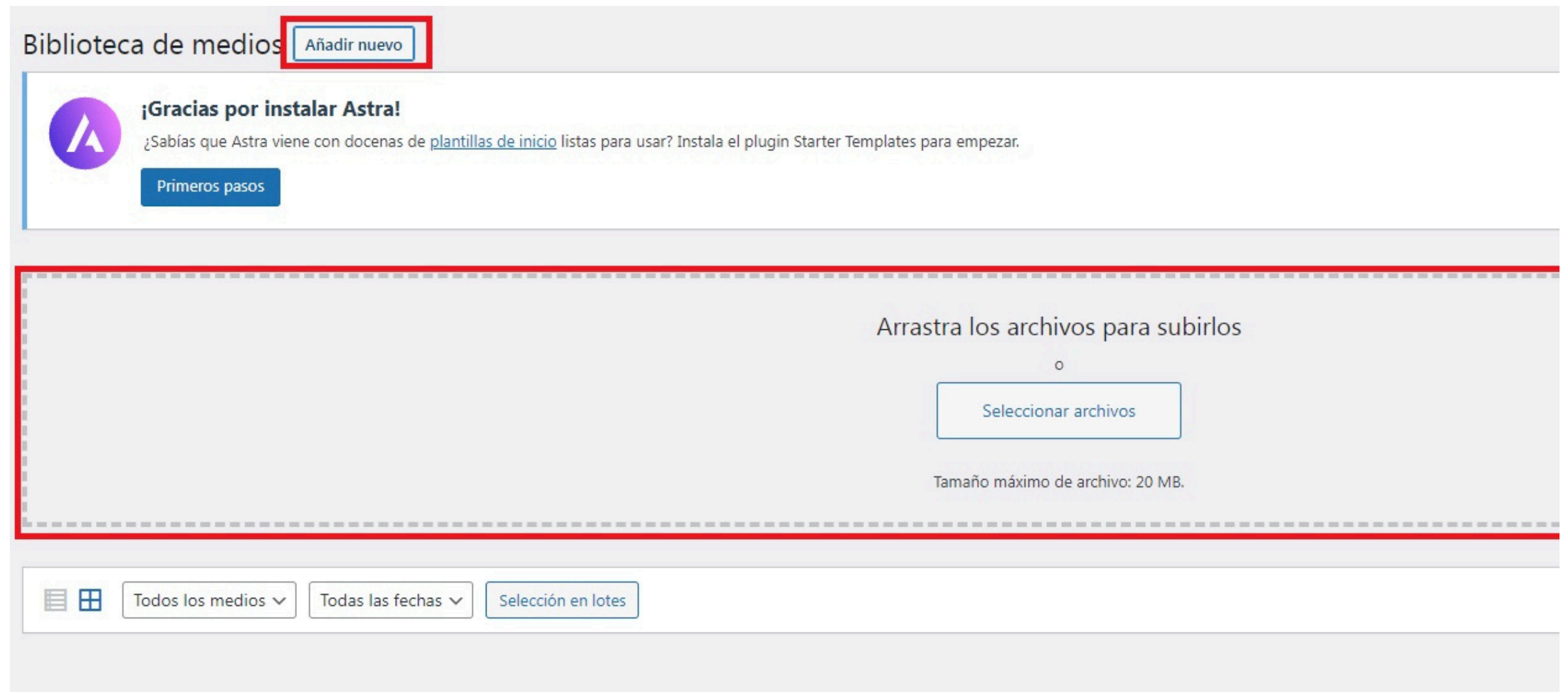
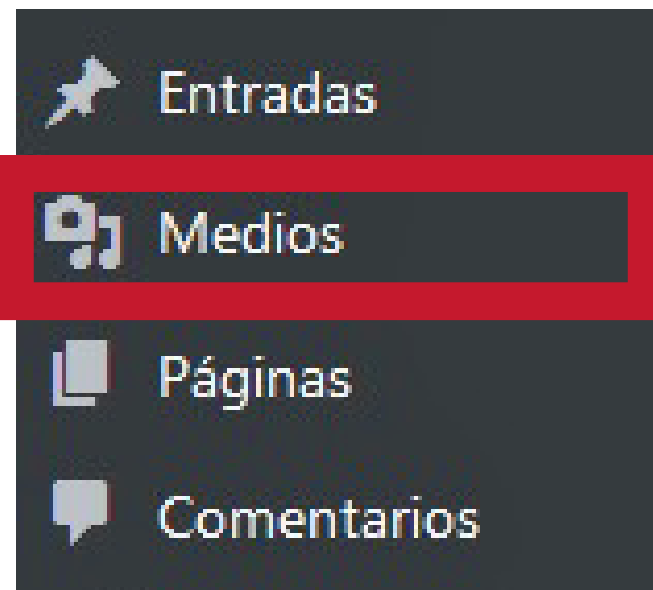
- ✓ Para el nombre de las imágenes **NUNCA** debemos usar

- **tildes**
- **caracteres especiales** (ñ, @, etc).
- utilizar **el mismo nombre** que una categoría, etiqueta o pagina de nuestra web.



18

Ahora subiremos los medios (imágenes, vectores, videos, etc) que hemos preparado para la web



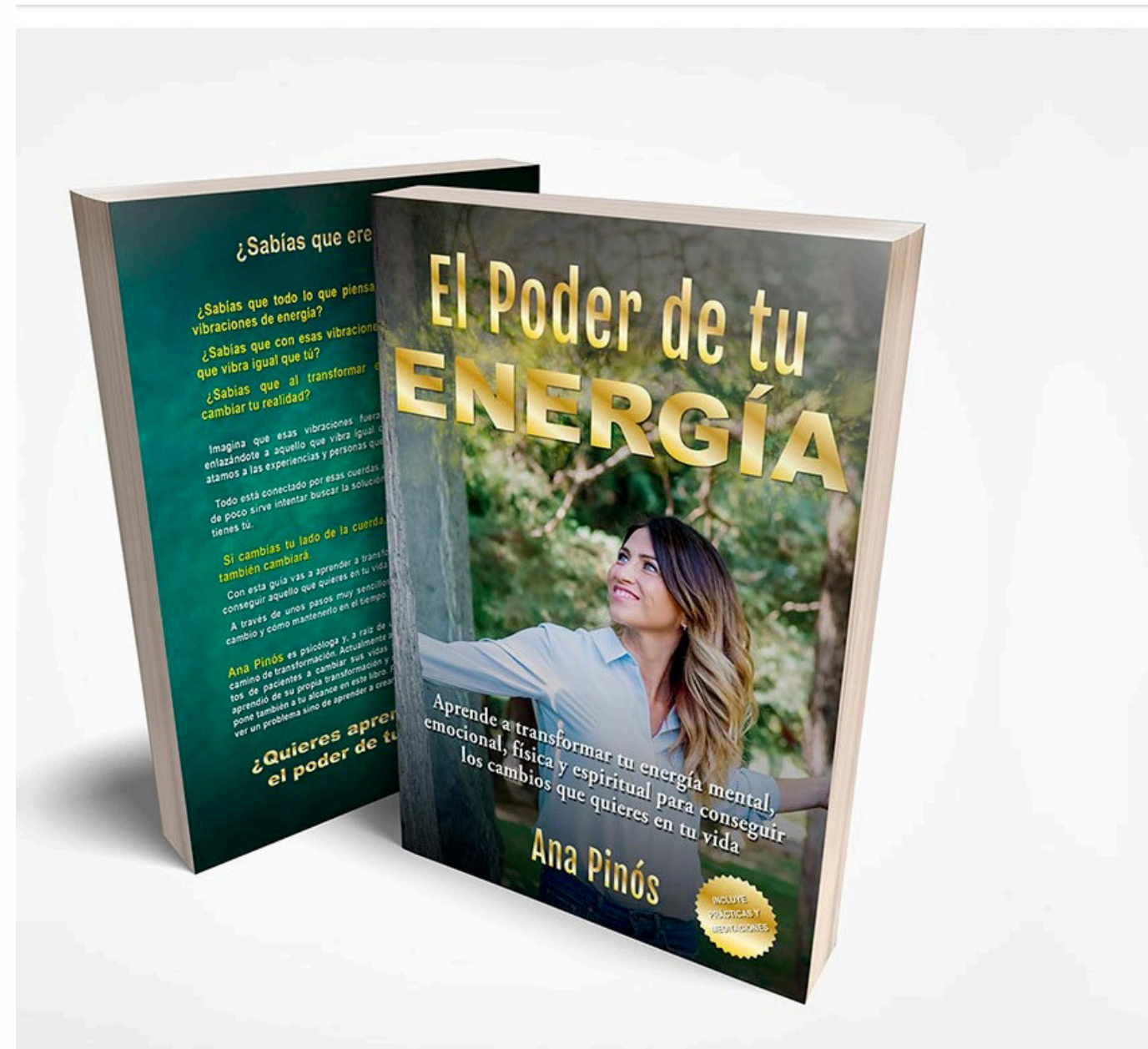
19

Debemos rellenar los campos **“título”** y **“texto alternativo”**.

20

Wordpress los usa en su funcionamiento interno y Google los valora para ser indexados por él.

Yo recomiendo rellenar también la **“descripción”** de la imagen.



Nombre del archivo: Portfolio-Diseño-Editorial-Libro-y-ebook-El-Poder-de-tu-Energia.jpg  
Tipo de archivo: image/jpeg  
Subido el: 15 de agosto de 2020  
Tamaño del archivo: 102 KB  
Dimensiones: 1000 por 800 píxeles

Texto alternativo

[Describe el propósito de la imagen.](#) Déjalo vacío si la imagen es puramente decorativa.

Título

Leyenda

Descripción

Subido por

Copiar el enlace

Smush 4 imágenes reducidas en 2,9 KB (2.0%)  
Tamaño de la imagen: 102,2 KB

[Ver estadísticas](#)

[Ver la página del adjunto](#) | [Editar más detalles](#) | [Borrar permanentemente](#)

Una vez preparadas todas las imágenes subidas a la biblioteca de Wordpress, podemos usarlas en la Web.



## PREPARANDO VÍDEOS PARA NUESTRA WEB

Tenemos un banco de vídeos gratuitos muy bueno en **PEXELS**, que ya hemos visto en imágenes.

Con los vídeos actuaremos de forma diferente a las imágenes.

Hacer un buen vídeo es trabajo de un profesional.

Si el vídeo no va a tener buena calidad, es mejor descartarlo y usar buenas imágenes o ilustraciones.

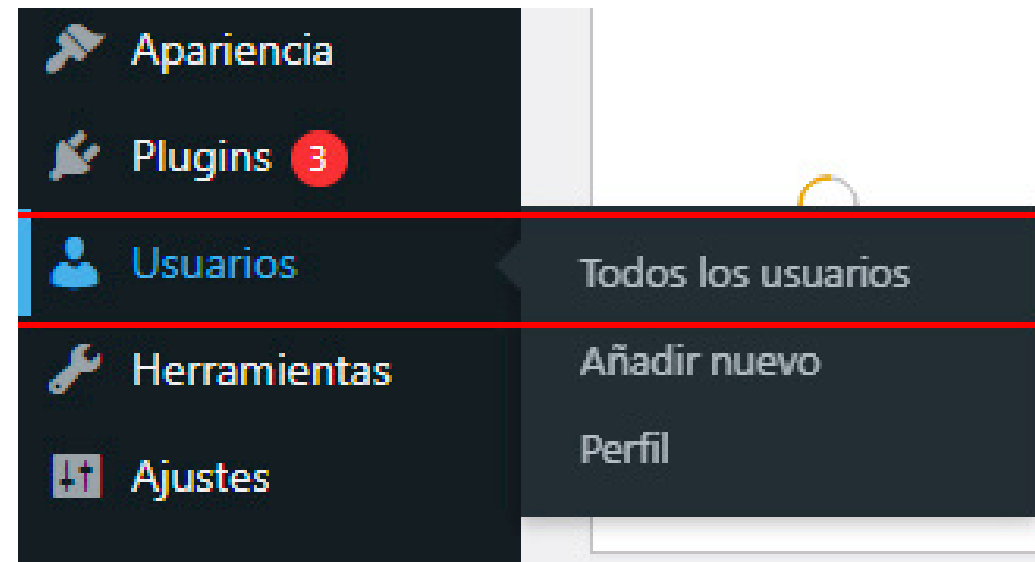
Tips para usar vídeos en nuestra web:

Se insertan desde un canal, Youtube, Vimeo, etc (*opción compartir y luego elegir insertar (<>)*).

Deberán estar optimizados para la web, tanto en tamaño, calidad, fps, bitrate, etc.

# USUARIOS Y ROLES EN WORDPRESS

22

A screenshot of the WordPress user profile form. The form is titled 'Nombre' and contains several input fields: 'Nombre de usuario' (with a red box around it and the text 'El nombre' to its right), 'Nombre', 'Apellidos', 'Alias (obligatorio)' (with the value 'Profe'), and 'Mostrar este nombre públicamente' (with a dropdown menu showing 'Profe'). A red box highlights the 'Alias' and 'Mostrar este nombre públicamente' fields.

- **Administrador o administrator:** Usuario con todos los permisos de administración de wordpress
- **Autor o author:** te permite publicar, editar o borrar tus propias entradas pero no te permite acceder a las entradas creadas por otros usuarios.
- **Editor:** pueden acceder a todo el contenido de la web, pero no modificar nada relacionado con la gestión o diseño de la misma.
- **Colaborador o contributor:** te permite escribir y editar tus propias entradas pero no publicarlas y tampoco te permite subir nada a la biblioteca de medios.
- **Suscriptor o suscriber:** los suscriptores pueden iniciar sesión en la web, cambiar su contraseña, leer las entradas y crear comentarios a las mismas.



Más detallado en este [artículo](#)



# ELIGIENDO TEMA

# ELECCIÓN DEL TEMA (THEME)

Sólo con **WORDPRESS** no podemos tener una web. Necesitamos instalar un **TEMA** (theme en ingles) para comenzar a darle forma a la **WEB**.

Afortunadamente hay muchos temas gratuitos con muchos recursos técnicos y gráficos.

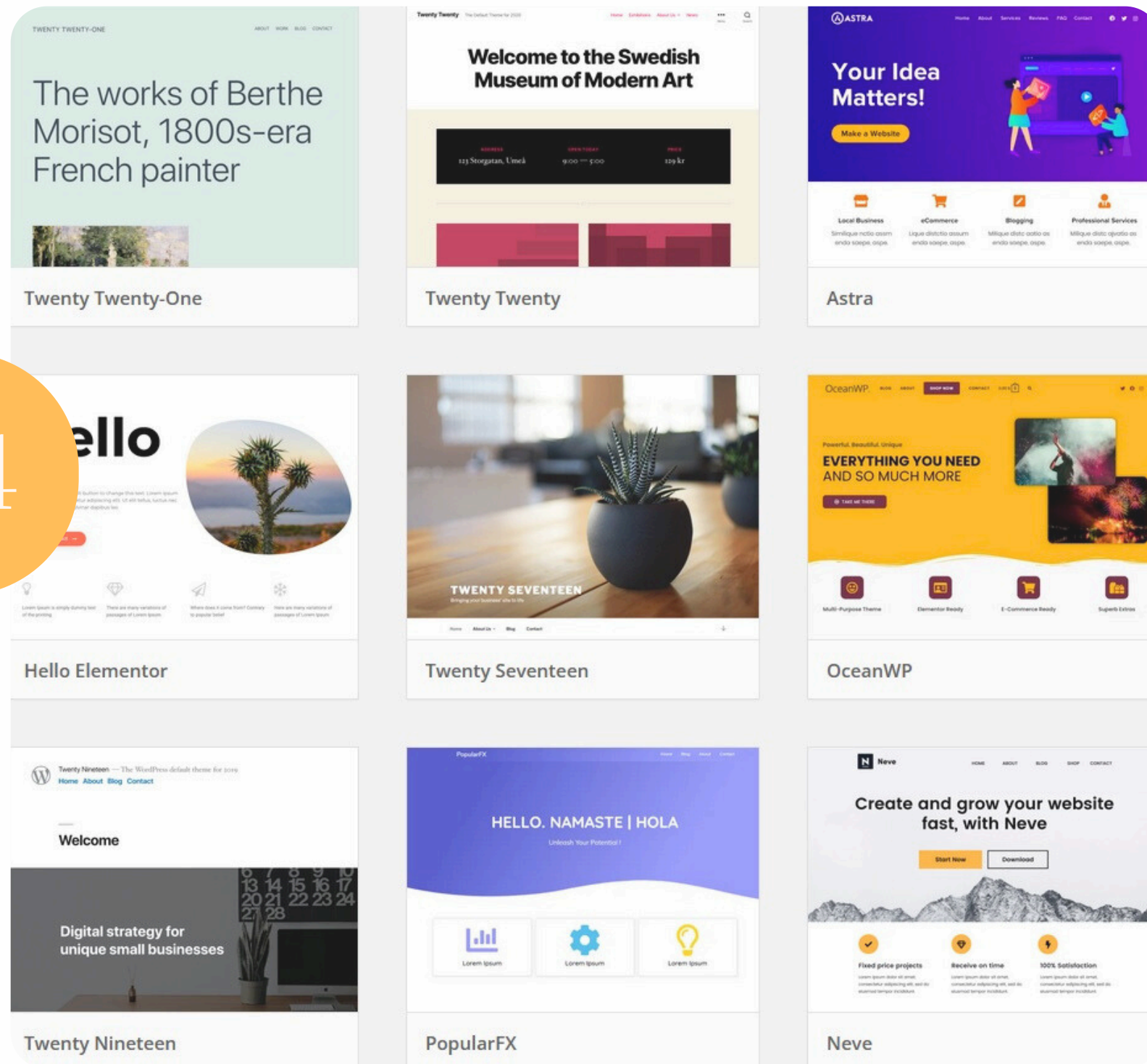
Y generalmente podemos ver una **DEMO** de como quedaria nuestra web con ese tema.

Recomiendo investigar a traves de Google y ver las características del tema en la informacion que suministra el desarrollador.

Pero lo instalaremos desde nuestro WORDPRESS.

Para este curso trabajaremos con el [TEMA ASTRA](#)

24





## MEJORES TEMAS DE WORDPRESS EN FUNCIÓN DEL CONSTRUCTOR VISUAL

El constructor visual que utilicemos nos va a condicionar el mejor tema a usar en la web.

Cada constructor visual o “page builder” tienen un tema o varios con los que funciona mejor.

### Editor de Bloques Gutenberg

- Todos los temas que se instalan con WordPress. P.ej Twenty Twenty-five ...

### Elementor

- El tema Hello y Astra.

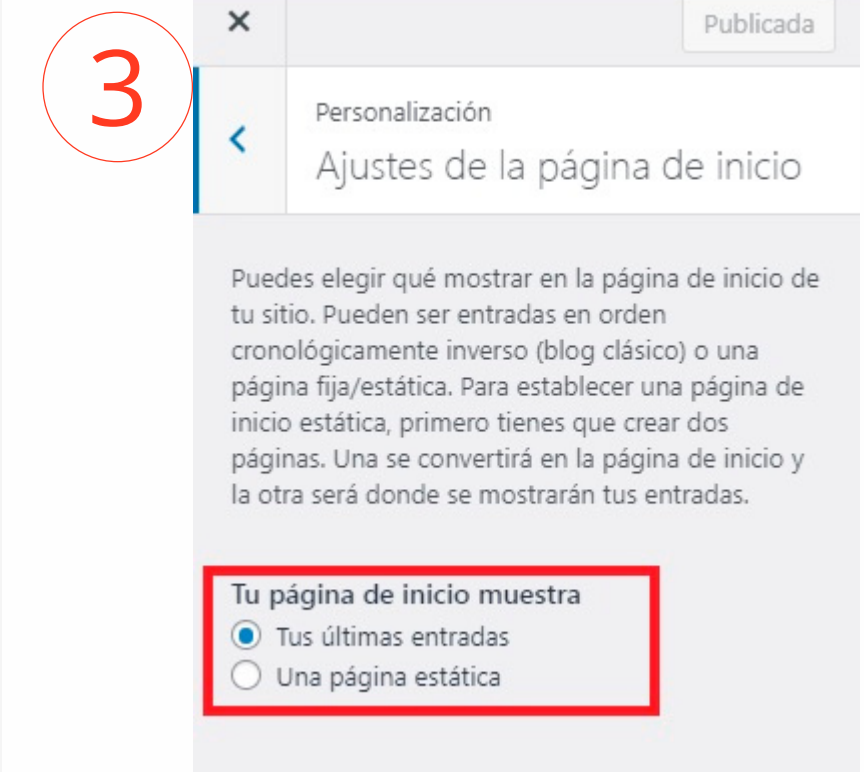
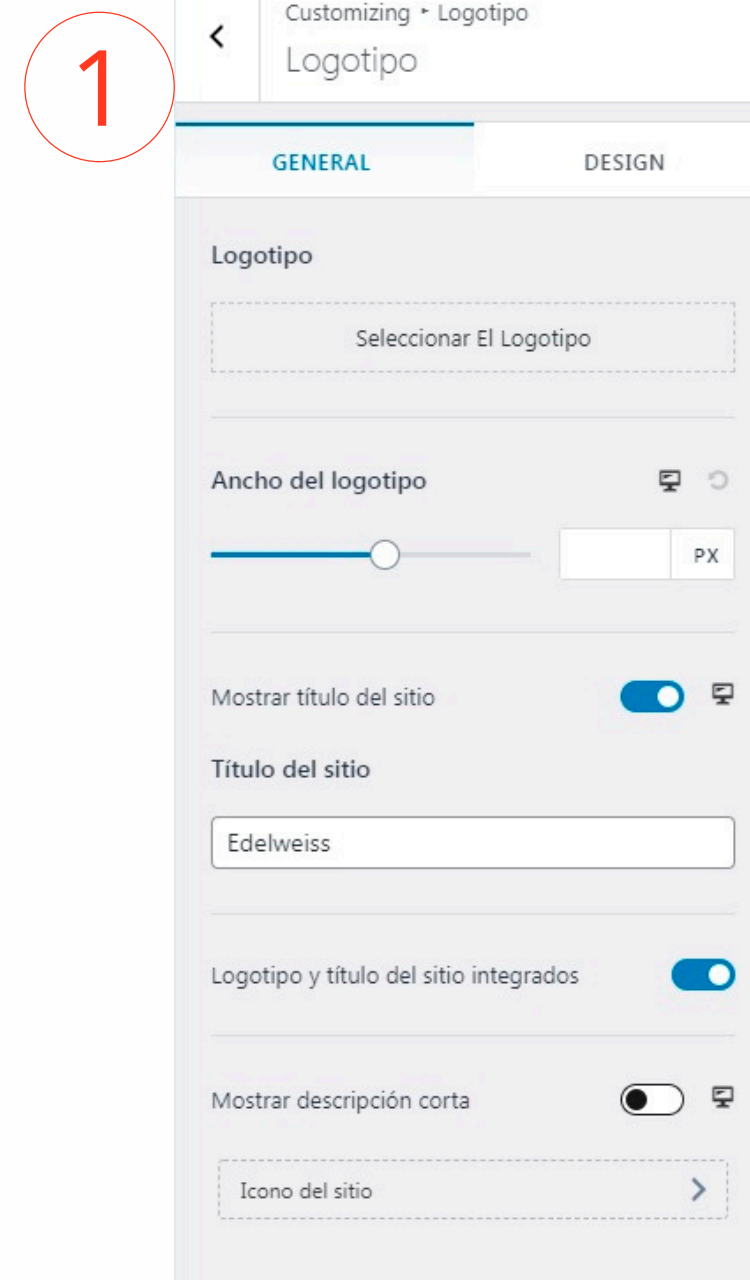
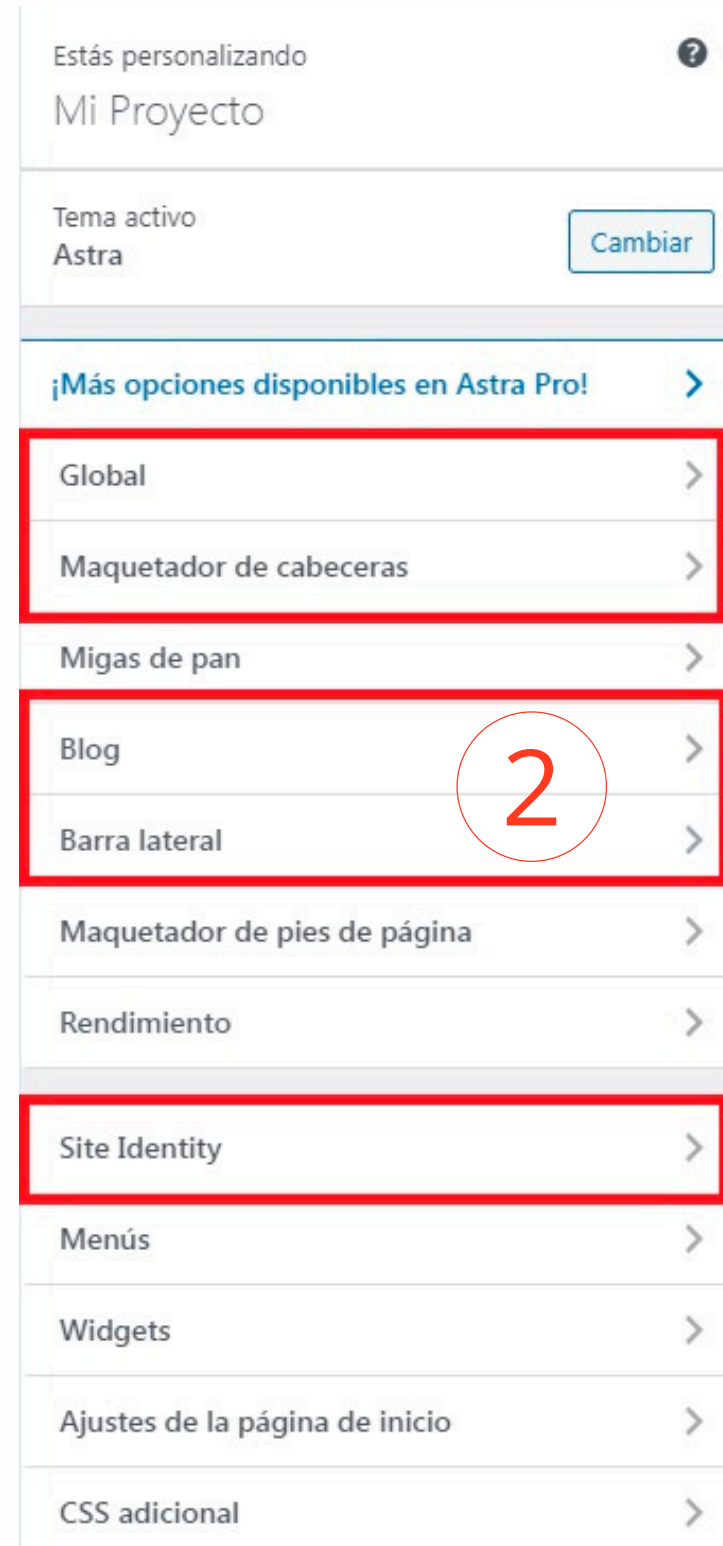
### Divi

- Su tema propio, Divi.

### Beaver

- Astra y Generate Press

# CONFIGURANDO LOS AJUSTES BÁSICOS DE ASTRA



26

3