

WORDPRESS

T 6.2



Rodríguez Jácome, David
Desenvolvimento Web en Contorno Servidor

1. Qué es y para qué sirve WordPress. Explica paso a paso el proceso para instalar Wordpress.

Wordpress es un sistema de gestión de contenidos (CMS) que permite a un usuario crear y administrar sitios web, blogs y su contenido sin necesidad de requerir grandes conocimientos en informática. Es el CMS más utilizado actualmente, con más del 40% de los sitios web de internet creados con esta herramienta. Se puede usar WordPress mediante la aplicación web o bien descargándolo para usar en un entorno virtualizado como XAMPP.

2. Explica cómo realizar el hosting de WordPress.

Para instalar Wordpress debemos descargar una carpeta comprimida desde su web oficial que contiene los archivos PHP para lanzarse desde XAMPP de la misma manera que lanzamos PHPMyAdmin. Después de descargarlo y descomprimirlo, lo introducimos en el directorio “htdocs” de XAMPP, lo que permitirá hostear nuestro sitio web de manera local emulando una publicación en línea. Ahora si iniciamos el navegador y accedemos al servicio WordPress mediante el navegador nos saldrá esta ventana:



Bienvenido a WordPress. Antes de empezar necesitamos alguna información de la base de datos. Necesitarás saber lo siguiente antes de continuar.

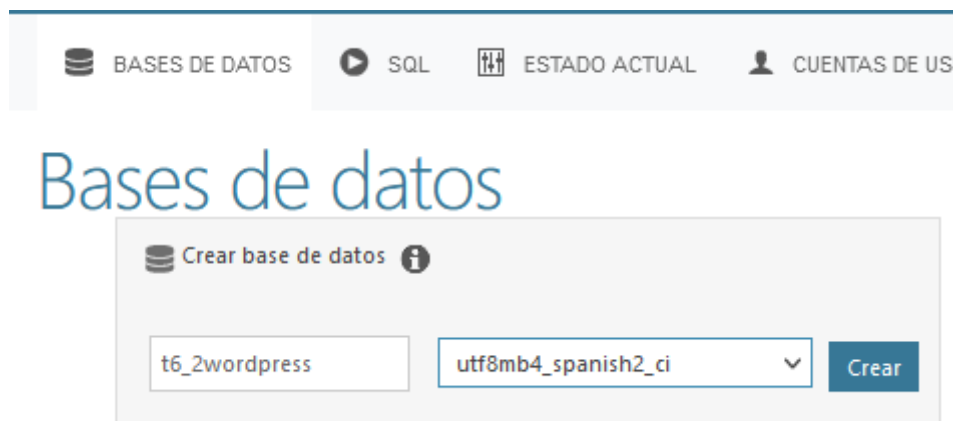
1. Nombre de la base de datos
2. Usuario de la base de datos
3. Contraseña de la base de datos
4. Servidor de la base de datos
5. Prefijo de la tabla (si quieres ejecutar más de un WordPress en una sola base de datos)

Vamos a usar esta información para crear un archivo `wp-config.php`. **Si por alguna razón no funciona la creación automática de este archivo, no te preocupes. Todo lo que hace es rellenar la información de la base de datos en un archivo de configuración. También puedes, simplemente, abrir el archivo `wp-config-sample.php` en un editor de texto, rellenarlo con tu información y guardarlo como `wp-config.php`. ¿Necesitas más ayuda? [La tenemos](#).**

Lo más probable es que estos elementos te los haya facilitado tu proveedor de alojamiento. Si no tienes esta información, tendrás que contactar con ellos antes de poder continuar. Si ya está todo listo...

¡Vamos a ello!

Antes de continuar, necesitamos crear una base de datos a la que se pueda conectar WordPress, así que accedemos a PHPMyAdmin creamos una base de datos a la que llamaremos “t6_2wordpress”:



Siguiendo con la configuración del sitio web, rellenamos los datos necesarios que nos pida WordPress:





¡Muy bien! Ya has terminado esta parte de la instalación. Ahora WordPress puede comunicarse con tu base de datos. Si estás listo, es el momento de...

Ejecutar la instalación

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

Mi Sitio

Nombre de usuario

david

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

Contraseña

1234

Muy débil

Ocultar

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

Confirma la contraseña

☒ Confirma el uso de una contraseña débil.

Tu correo electrónico

jacodaro@hotmail.com

Comprueba bien tu dirección de correo electrónico antes de continuar.

Visibilidad en los motores de búsqueda

☒ Disuadir a los motores de búsqueda de indexar este sitio

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

Instalar WordPress

¡Lo lograste!

WordPress ya está instalado. ¡Gracias, y que lo disfrutes!

Nombre de usuario david

Contraseña *La contraseña que has elegido.*

Acceder

Ahora nos podemos inicializar el servicio y cargar una página de trabajo:



Nombre de usuario o correo electrónico

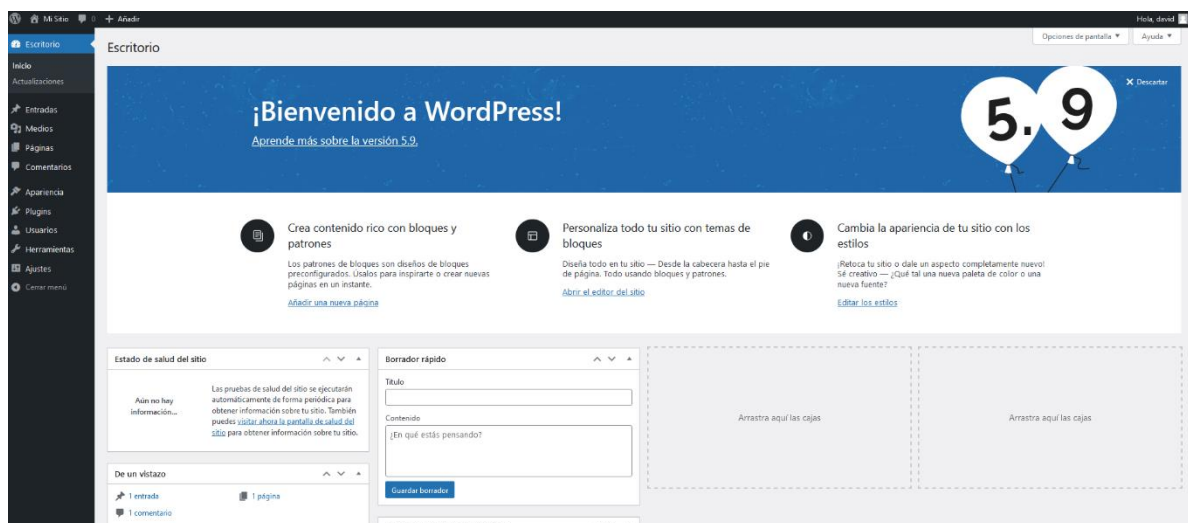
david

Contraseña

●●●●●

☒ Recuérdame

Acceder



WordPress 5.9 dashboard interface. The header shows 'Escritorio' and a user profile 'Hola, david'. The main content area features a large blue banner with '¡Bienvenido a WordPress!' and 'Aprende más sobre la versión 5.9'. Below the banner are three cards: 'Crea contenido rico con bloques y patrones', 'Personaliza todo tu sitio con temas de bloques', and 'Cambia la apariencia de tu sitio con los estilos'. The left sidebar contains a menu with 'Inicio', 'Actualizaciones', 'Entradas', 'Medios', 'Páginas', 'Comentarios', 'Apariencia', 'Plugins', 'Usuarios', 'Herramientas', 'Ajustes', and 'Cerrar menú'. The bottom section includes 'Estado de salud del sitio', 'De un vistazo' (showing 1 entrada and 1 comentario), and a 'Borrador rápido' section with a title '¿En qué estás pensando?' and a 'Guardar borrador' button.

3. Después de instalar el gestor de contenidos de WordPress, crea un pequeño programa con este gestor. Explica los pasos que diste. Debe contener: por lo menos 3 páginas, una imagen y un enlace en cada página. Tema a tratar: Fotografía. Intenta instalar un plugin para mantener seguro el sitio como, como “Sucuri”.

Aprovechamos para instalar el plugin de seguridad Sucuri:

Añadir plugins

[Subir plugin](#)

[Resultados de la búsqueda](#) [Destacados](#) [Populares](#) [Recomendados](#) [Favoritos](#)



Sucuri Security – Auditing, Malware Scanner and Security Hardening

El plugin para WordPress Sucuri Security es un conjunto de herramientas de seguridad que permite la supervisión de integridad, la detección de software malicioso y el refuerzo de seguridad.

Por Sucuri Inc.

[Instalar ahora](#)
[Más detalles](#)

★★★★☆ (361)

800.000+ instalaciones activas

Última actualización: hace 4 días
✓ Compatible con tu versión de WordPress

Plugins

[Añadir nuevo](#) Resultados de búsqueda para: sucuri

Por favor, selecciona al menos un elemento en el que realizar esta acción.

Plugin activado.

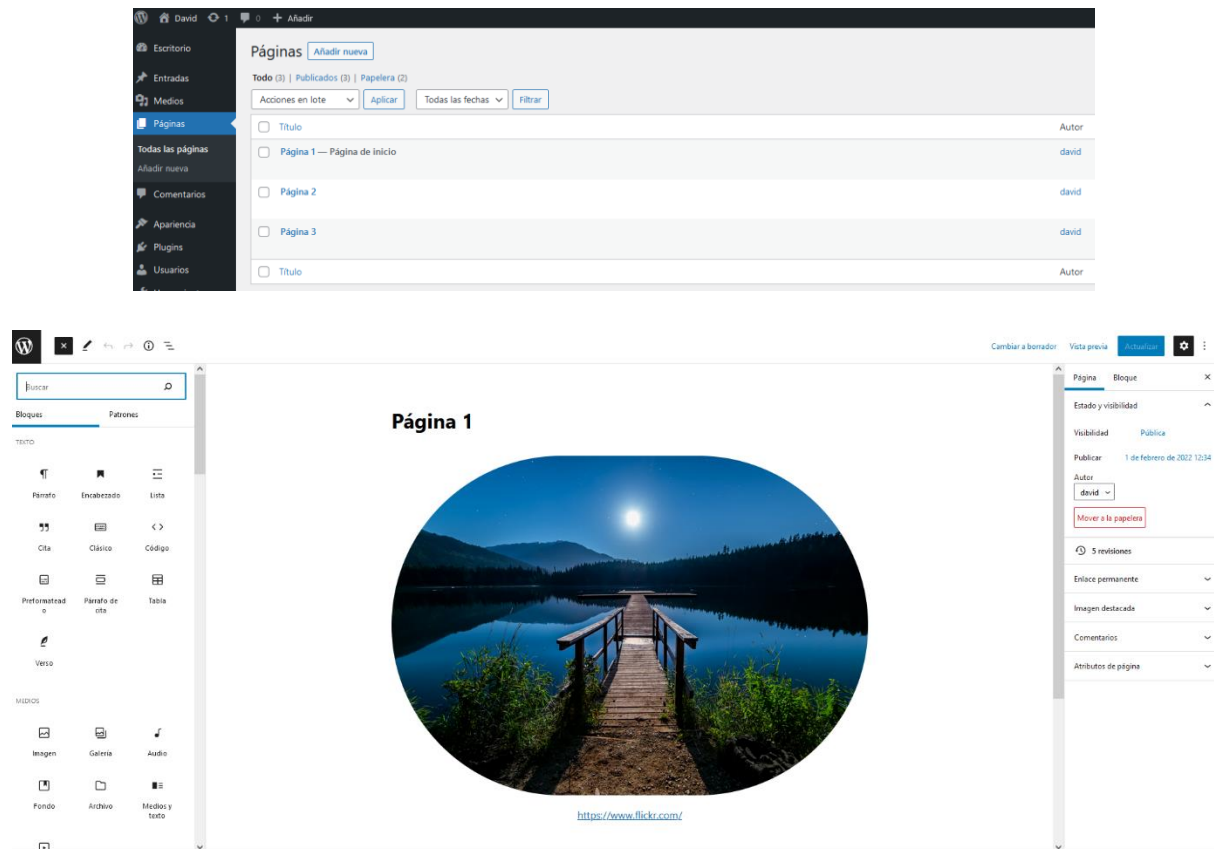
Todos (3) | Activo (1) | Inactivos (2) | Actualizaciones automáticas desactivadas (3)

Acciones en lote ▼

Aplicar

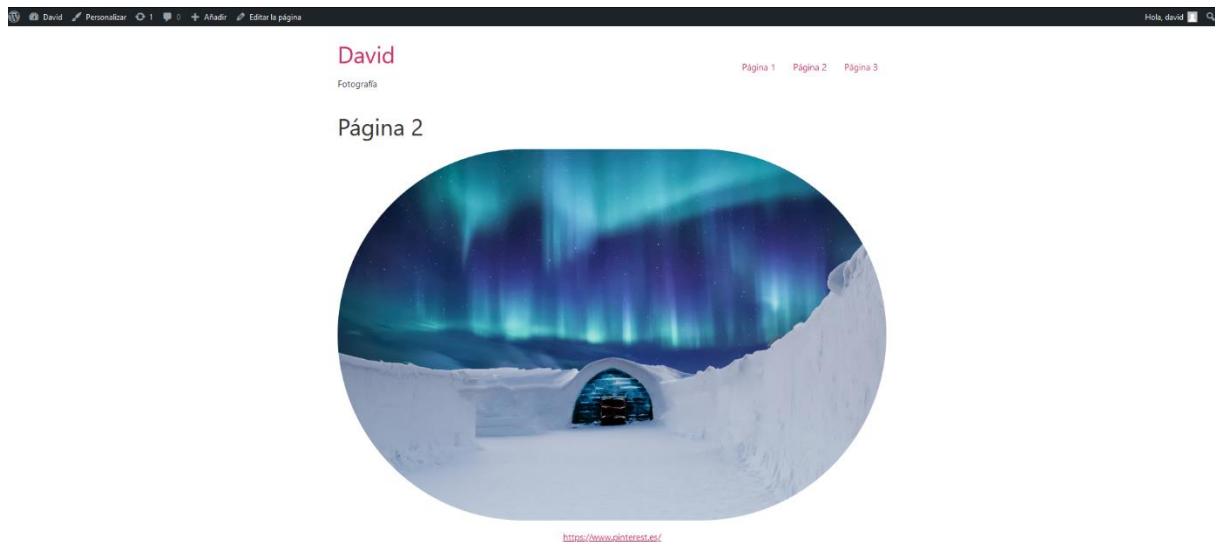
<input type="checkbox"/> Plugin	Descripción
<input type="checkbox"/> Sucuri Security - Auditing, Malware Scanner and Hardening Desactivar	El plugin Sucuri actividad, búsqueda efectiva y caracterización de spam, listas de correo por .htaccess, o completamente Versión 1.8.30
<input type="checkbox"/> Plugin	Descripción

El proceso de creación y edición del sitio web mediante la consola de administración de WordPress sería el siguiente:



Una vez que tengamos las páginas listas, las publicamos y accedemos al sitio web mediante WordPress local:





4. (Opcional) Intenta hacer una página similar a <http://usainbolt.com> con:
- Página principal que contiene una imagen de fondo.
 - Enlaces a otras páginas en la parte superior.
 - Galería de fotos.

Por cuestión de falta de tiempo, no he podido llevar a cabo el punto 4.

BIBLIOGRAFÍA/WEBGRAFÍA

- Anónimo (2021): *¿Qué es WordPress? ¿Para qué sirve y cómo funciona?*, en [miposicionamientoweb.es](https://miposicionamientoweb.es/que-es-wordpress/) [recurso electrónico], consulta el 1 de febrero de 2022 (<https://miposicionamientoweb.es/que-es-wordpress/>).
- Jackson, Brian (2019): *Registro de actividad de WordPress – 7 cosas que usted debe estar rastreando*, en [Kinsta.com](https://kinsta.com/es/blog/registro-de-actividad-de-wordpress/) [recurso electrónico], consulta el 1 de febrero de 2022 (<https://kinsta.com/es/blog/registro-de-actividad-de-wordpress/>).