

WORDPRESS

Trabajo de Alejandro Sainz Sainz

LMSGI –
ACTIVIDAD
WORDPRESS

Alejandro Sainz Sainz

COMIENZO	2
PREPARANDOLO TODO	2
PREPARANDO EL ENTORNO DE DESARROLLO	2
DESCARGANDO E INSTALANDO WP	6
INSTALANDO PLANTILLAS.....	12
INSTALACION DE PLUGINS.....	15

COMIENZO

En esta actividad vamos a ir preparando una máquina virtual de Windows 10 en la que después vamos a instalar todo lo necesario para poner a funcionar un servidor web y WordPress. Así que sin añadir nada más, vamos a ello.

PREPARANDOLO TODO

Como primero paso tenemos que crear una máquina virtual. Como ya se indica en la propia tarea, esta parte no hace falta documentarla, pues se da por hecho que ya sabemos como crear una MV. Pero bueno, lo primero que hago, es ponerme con ella y seguimos con la siguiente parte.

PREPARANDO EL ENTORNO DE DESARROLLO

Bueno, aunque no me haga demasiada gracia, habrá que hacer primero todas las actualizaciones del sistema antes de instalar XAMPP.

Una vez todo preparado descargamos XAMPP y procedemos a instalarlo.

[Apache Friends](#) [Descargar](#) [Alojamiento](#) [Comunidad](#) [Acerca de](#) [Buscar](#) ES

 **XAMPP** Apache + MariaDB + PHP + Perl

¿Qué es XAMPP?

XAMPP es el entorno más popular de desarrollo con PHP

XAMPP es una distribución de Apache completamente gratuita y fácil de instalar que contiene MariaDB, PHP y Perl. El paquete de instalación de XAMPP ha sido diseñado para ser increíblemente fácil de instalar y usar.


XAMPP

Descargar
Pulsa aquí para otras versiones

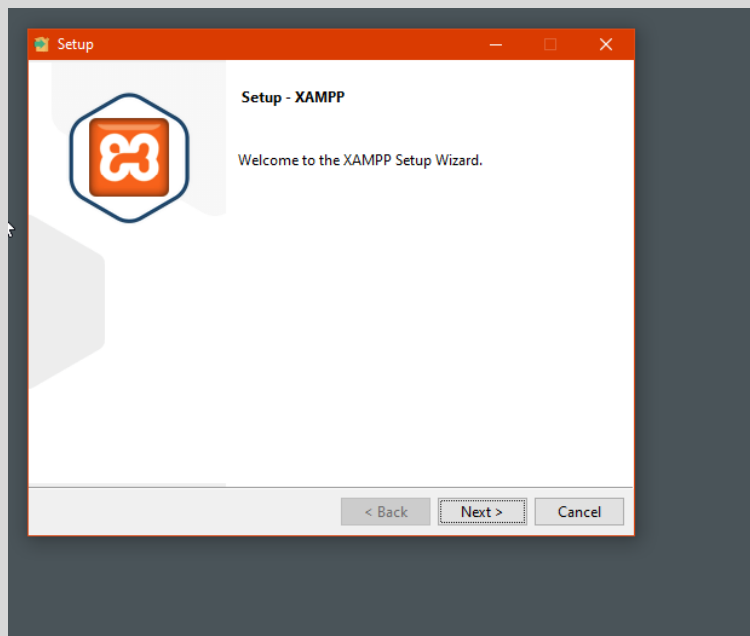
 **XAMPP para Windows**
8.2.12 (PHP 8.2.12)

 **XAMPP para Linux**
8.2.12 (PHP 8.2.12)

 **XAMPP para OS X**
8.2.4 (PHP 8.2.4)

1 DESCARGANDO XAMPP

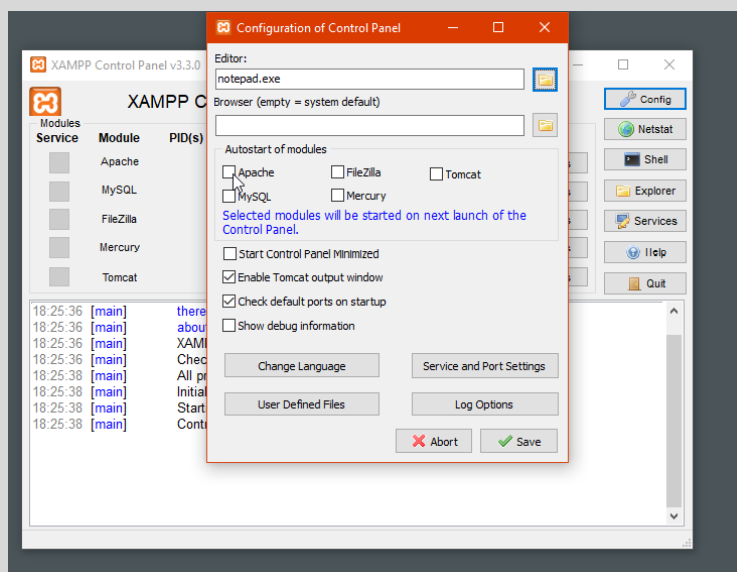
Comenzamos a instalar xampp



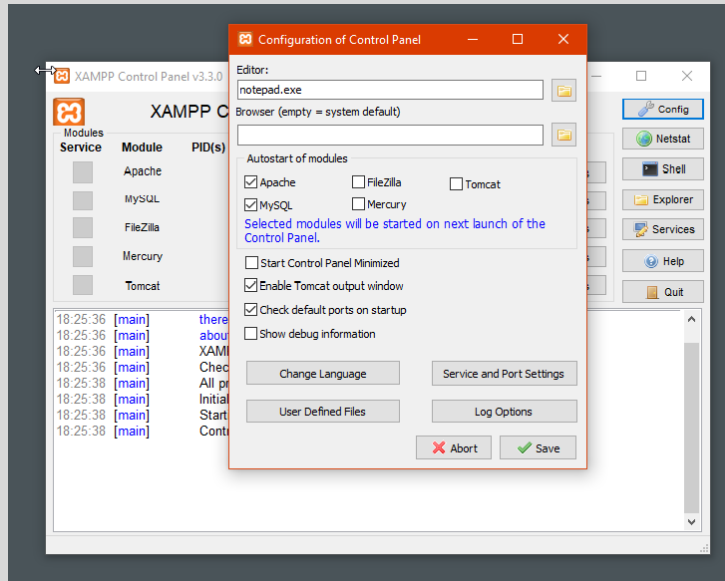


Después de elegir las opciones que se nos indican esperamos a que termine de instalarse.

Vamos a dejarle marcadas algunas cosas al inicio.



Por defecto los servicios vienen si arrancar, voy a indicarle que autoarranque Apache y MySQL.

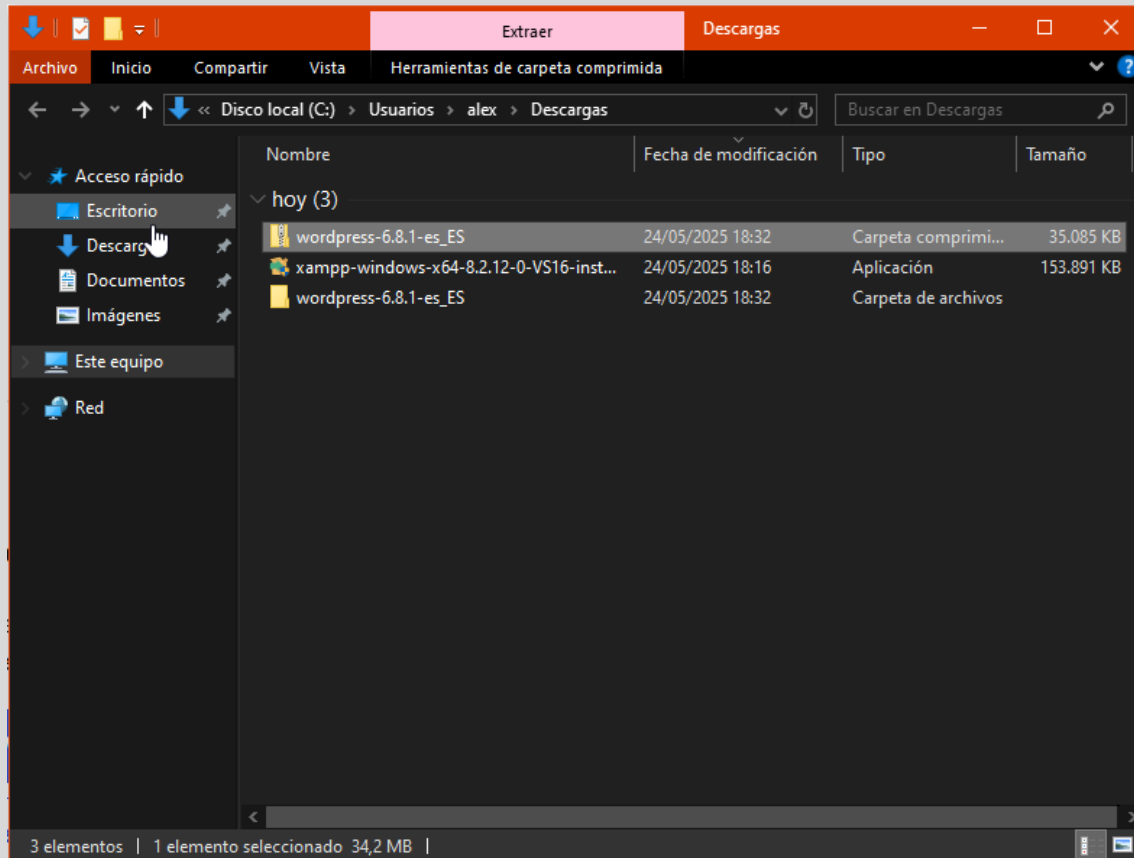


Con estas opciones no tengo que preocuparme de arrancar manualmente estos servicios.

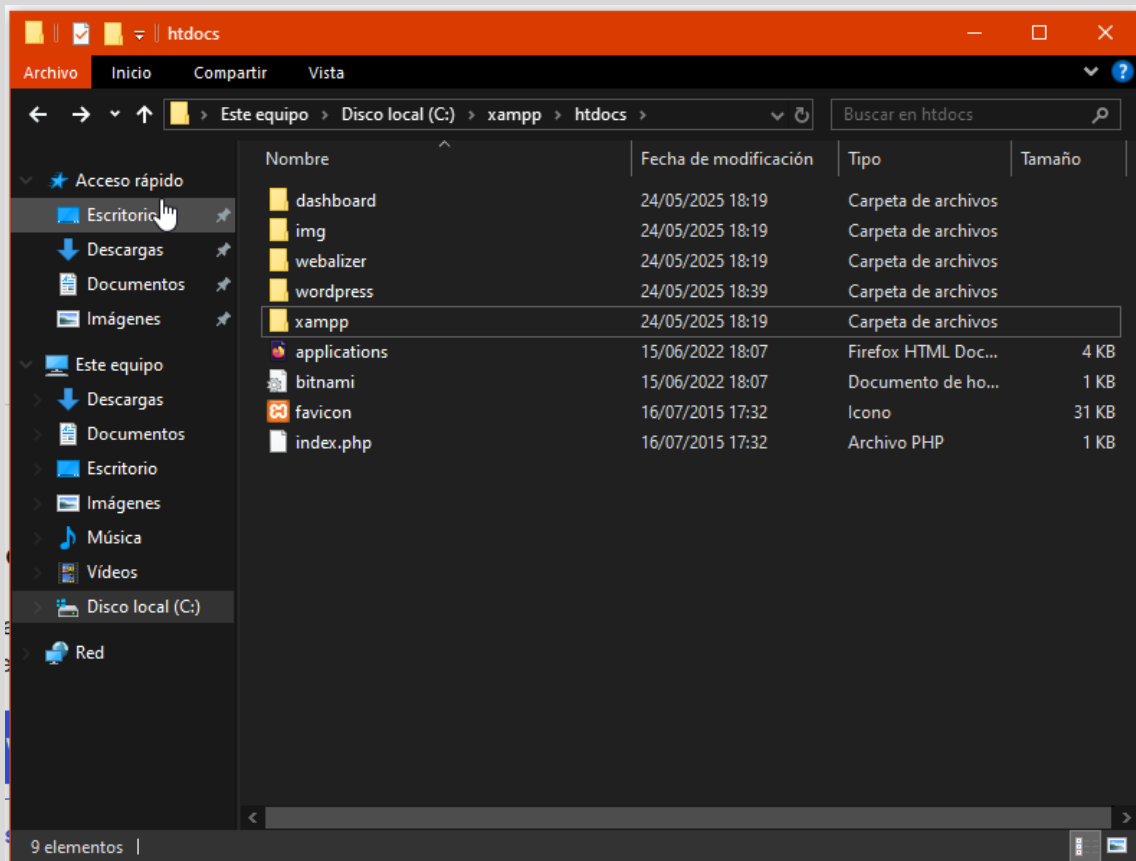
No contaba yo con esto, pero no me deja marcarles el autorranque. En fin. Que lo hago a mano al final.

DESCARGANDO E INSTALANDO WP

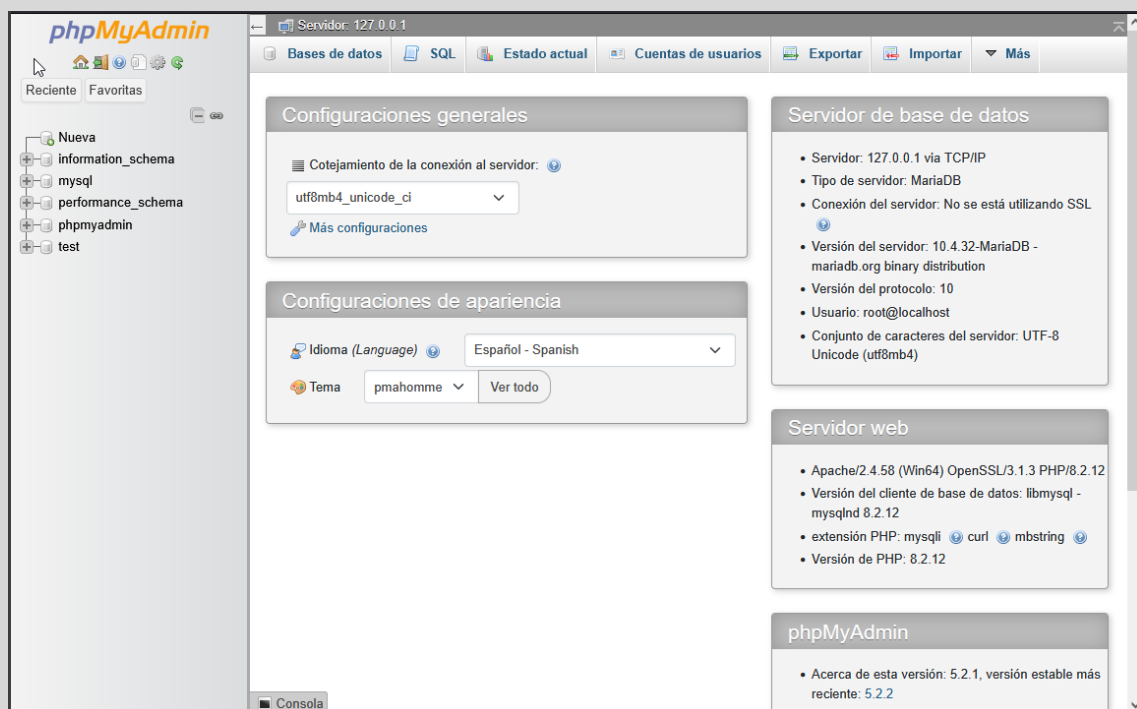
Antes de hacer una copia de la máquina virtual, lo que voy a hacer es descargar ya wordpress, y quizá lo instale también para no tardar más en el examen.



Ya tenemos wordpress descargado y descomprimido. Vamos a llevarlo ahora a la carpeta de xampp y a hacer una prueba antes de clonar la MV y seguir con la tarea.



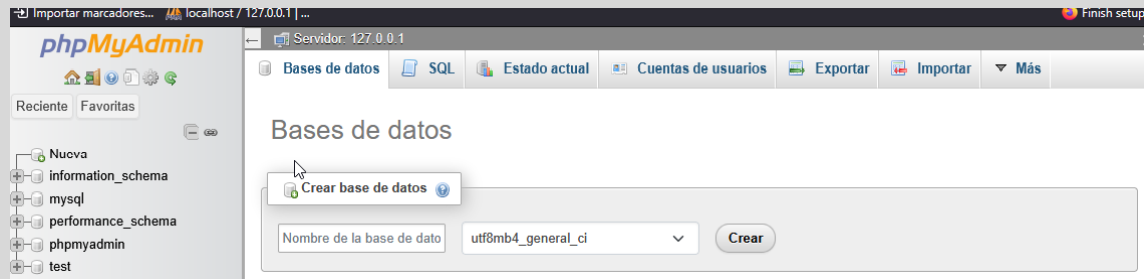
Listo. Ya lo tenemos todo preparado. Vamos a hacer una pequeña prueba para ver si nos podemos conectar y seguimos con el resto de cosas.



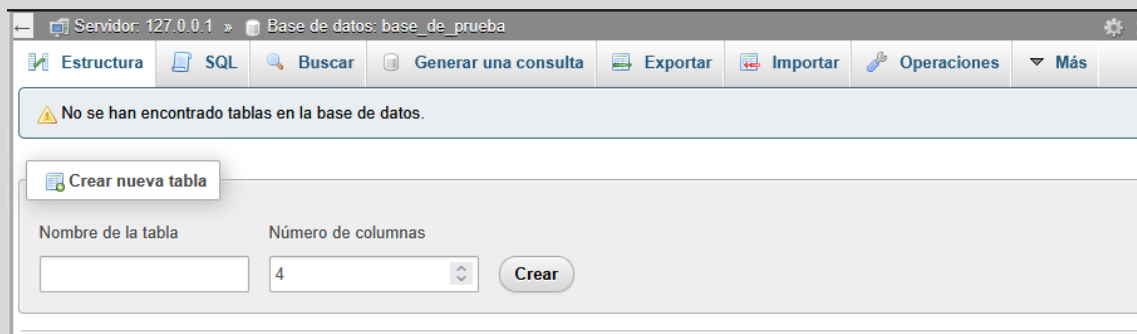
Alejandro Sainz Sainz

Vemos que se abre correctamente. En mi caso, por alguna razón, no me ha pedido ni usuario ni contraseña. Espero que luego no de ningún problema a la hora de la verdad.

Antes de continuar con el resto de cosas, voy a apagar la máquina y a copiar la MV. En este estado creo que ya está todo correcto.



Vamos a crear una nueva base de datos como se nos pide.



Ya tenemos lista la base de datos.

Volvi a probar a marcar los autoarranques y esta vez funcionó. Supongo que lo que tenía que hacer era reiniciar.



Te damos la bienvenida a WordPress. Antes de empezar, tendrás que conocer los siguientes elementos.

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)

Esta información está siendo usada 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 simplemente puedes abrir `wp-config-sample.php` en un editor de texto, rellenarlo con tu información y guardarlo como `wp-config.php`. ¿Necesitas más ayuda? [Lee el artículo de soporte sobre wp-config.php](#).**

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

[¡Vamos a ello!](#)

Continuamos con los pasos requeridos. Vamos uno a uno.

A continuación tendrás que introducir los detalles de tu conexión con la base de datos. Si no estás seguro de ellos, contacta con tu proveedor de alojamiento.

Nombre de la base de datos

El nombre de la base de datos que quieres usar con WordPress.

Nombre de usuario

El nombre de usuario de tu base de datos.

Contraseña

[Mostrar](#)

La contraseña de tu base de datos.

Servidor de la base de datos

Si `localhost` no funciona, deberías poder obtener esta información de tu proveedor de alojamiento web.

Prefijo de tabla

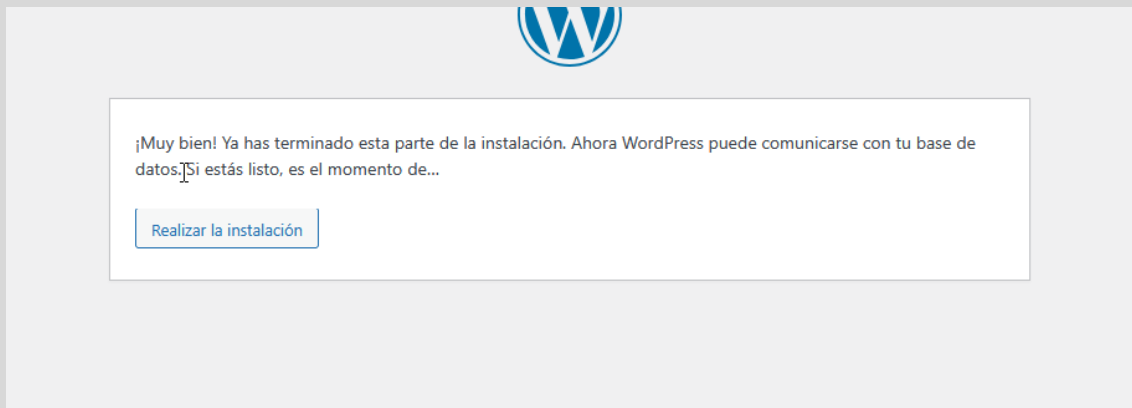
Si quieres ejecutar varias instalaciones de WordPress en una sola base de datos cambia esto.

[Enviar](#)

En principio de esto cambio lo mínimo.

Domingo 25 de mayo de 2025

Alejandro Sainz Sainz



Al final si tuve que cambiar alguna cosilla que estaba mal, pero hemos llegado.

Pulsamos en realizar la instalación y esperamos a que termine para seguir adelante.

A screenshot of the "Información necesaria" (Required Information) step in the WordPress installation process. The form contains the following fields and options:

- Título del sitio**: A text input field containing "Mi Sitio Wordpress".
- Nombre de usuario**: A text input field containing "alex". Below it, a note states: "Los nombres de usuario pueden tener únicamente caracteres alfanuméricos, espacios, guiones bajos, guiones medios, puntos y el símbolo @."
- Contraseña**: A text input field containing "alex". To its right is a button labeled "Ocultar". Below the field is a red banner with the text "Muy débil".
- Importante:** A bolded note that reads: "Necesitas esta contraseña para acceder. Por favor, guárdala en un lugar seguro."
- Confirma la contraseña**: A checkbox labeled "Confirma el uso de una contraseña débil." which is checked.
- Tu correo electrónico**: An empty text input field. Below it, a note states: "Comprueba bien tu dirección de correo electrónico antes de continuar."
- Visibilidad en los motores de búsqueda**: A checkbox labeled "Pedir a los motores de búsqueda que no indexen este sitio" which is unchecked. Below it, a note states: "Depende de los motores de búsqueda atender esta petición o no."

At the bottom left of the form is a button labeled "Instalar WordPress".

Seguimos con la instalación. No nos complicamos demasiado. Quien necesita una contraseña fuerte.



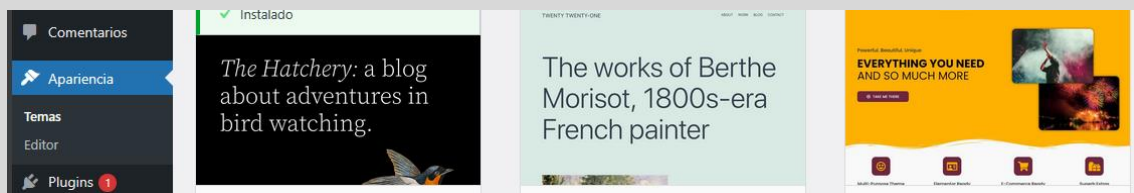
Una vez terminado lo anterior lo tenemos todo listo.

INSTALANDO PLANTILLAS

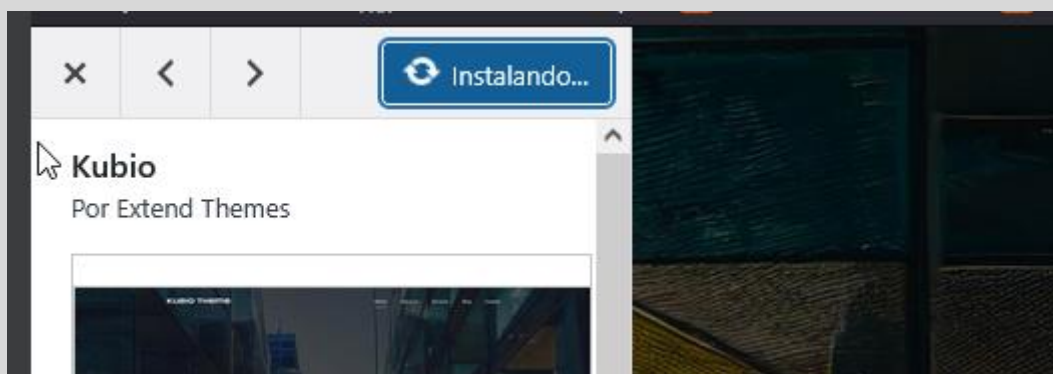
Bueno, como se indica voy a dar un par de vueltas por las páginas y buscar una plantilla que me guste.

Lo primero que hago es visitar ThemeForest. Te cobran por todas. Así que probaremos en otra.

Como cobran por todos voy a buscar a ver si hay alguno gratuito sencillo desde mi página inicial de WP.

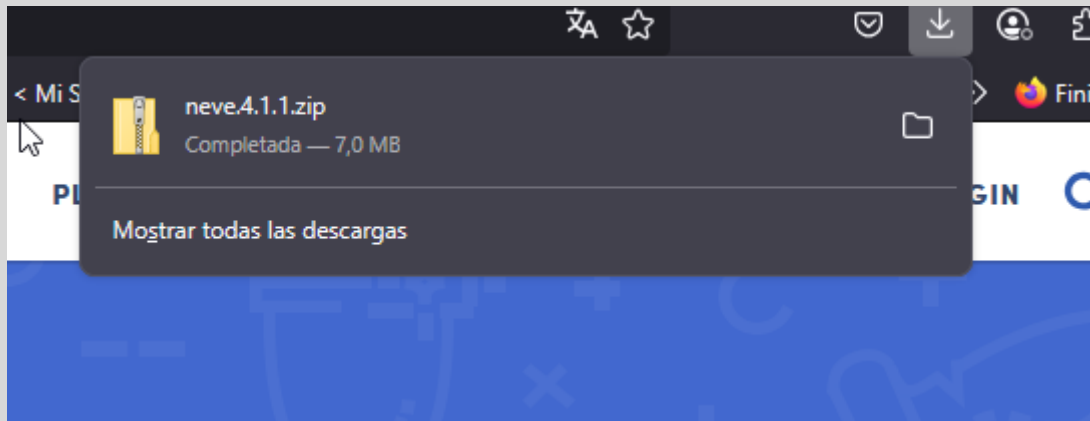


Entre en Apariencia/Temas y busco de entre los que hay.

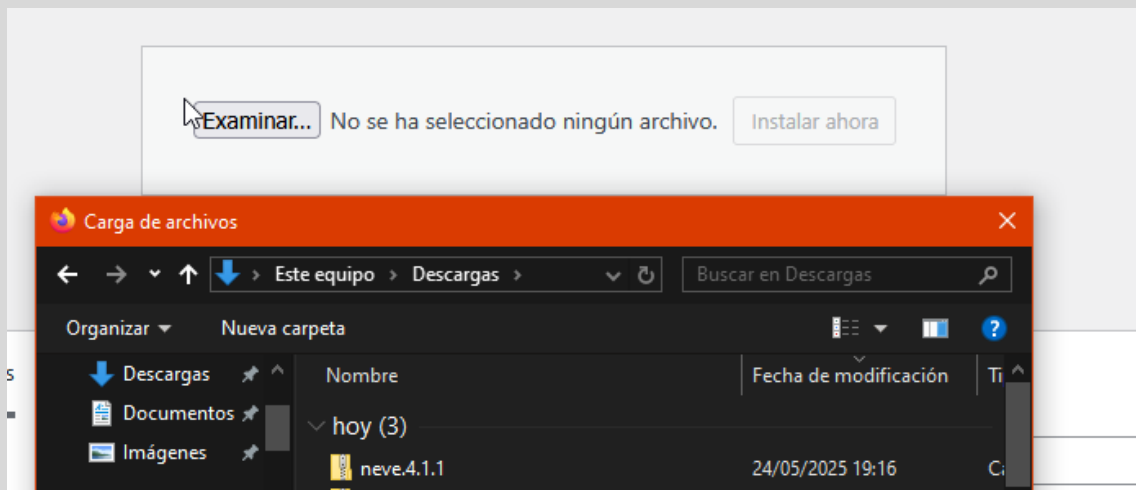


Busco uno y pulso en instalar. De todas formas tengo que buscar uno en línea para descargarlo e instalarlo tal y como dice la práctica.

Alejandro Sainz Sainz

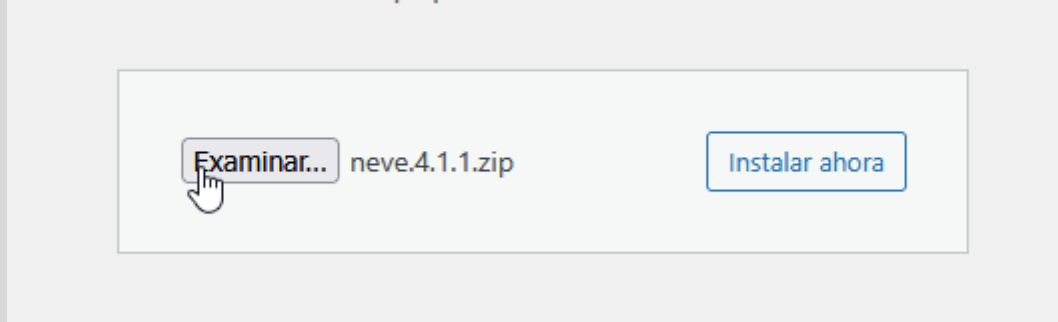


Parece que he encontrado uno, vamos a instalarlo.



Vamos a temas, subir nuevo tema y seleccionamos el que he encontrado.
Vamos a instalar.

s un tema en formato .zip, puedes instalarlo o actualizarlo subiéndolo



Instalando el tema desde el archivo subido: neve.4.1.1.zip

Descomprimiendo...

Instalando el tema...

El tema se ha instalado correctamente.

[Vista previa](#) | [Activar](#) | [Ir a la página de temas](#)

Algunas de tus traducciones necesitan actualizarse. Espera unos segundos más mientras se actualizan también.

Actualizando las traducciones de Neve (es_ES)...

Traducción actualizada correctamente.

Una vez instalado realiza una serie de operaciones automáticas. Espero a que termine y seguimos con la siguiente parte.

Me pregunta si quiero ayuda o no. Por ahora voy a dar que no a ver que pasa.

Gracias por descargar Tema Neve 🎉

Para una amplia biblioteca de sitios prediseñados dentro de Neve. Visita nuestra colección de demos, en constante crecimiento, para encontrar el punto de partida perfecto para tu proyecto.

Primeros pasos con las plantillas de inicio

Quiero crear esta web desde cero

Me saltan un par de actualizaciones, pero son de otras cosas. Por ahora así se quedan.

Página de ejemplo

Esta es una página de ejemplo. Es diferente a una entrada del blog porque permanecerá en un solo lugar y aparecerá en la navegación de tu sitio (en la mayoría de los temas). La mayoría de las personas comienzan con una página «Acerca de» que les presenta a los visitantes potenciales del sitio. Podrías decir algo así:

¡Hola! Soy camarero de día, aspirante a actor de noche y esta es mi web. Vivo en Mairena del Alcor, tengo un perro que se llama Firulais y me gusta el rebujito. (Y las tardes largas con café).

...o algo así:

Miro en la página de inicio, y me sale esto. Hasta en la página de inicio soy camarero. A ver si va a ser una señal.

INSTALACION DE PLUGINS

The screenshot shows the WordPress 'Plugins' management interface. At the top, there's a 'Plugins' header with an 'Añadir plugin' button. Below it, filters show 'Todos (2)', 'Inactivos (2)', 'Actualización disponible (1)', and 'Actualizaciones automáticas desactivadas (2)'. A search bar labeled 'Buscar plugins instalados' is present. The main table lists installed plugins with columns for 'Plugin', 'Descripción', and 'Actualizaciones automáticas'. Two plugins are shown: 'Akismet Anti-spam: Spam Protection' and 'Hello Dolly'. Both have 'Activar' and 'Borrar' links. A yellow notification banner for Akismet indicates a new version (5.4) is available. At the bottom, there are 'Acciones en lote' dropdowns and 'Aplicar' buttons.

Plugin	Descripción	Actualizaciones automáticas
<input type="checkbox"/> Akismet Anti-spam: Spam Protection Activar Borrar	Utilizado por millones, Akismet es, posiblemente, la mejor manera del mundo de proteger tu blog del spam . Mantiene tu blog protegido incluso cuando duermes. Para comenzar: activa el plugin Akismet y ve a la página de ajustes de Akismet para establecer tu clave de la API. Versión 5.3.7 Por Automattic - Equipo Anti-spam Ver detalles	Activar las actualizaciones automáticas
Hay disponible una nueva versión de Akismet Anti-spam: Spam Protection. Revisa los detalles de la versión 5.4 o actualízalo ahora .		
<input type="checkbox"/> Hello Dolly Activar Borrar	Esto no es solo un plugin, simboliza la esperanza y entusiasmo de toda una generación resumidas en las dos palabras más famosas cantadas por Louis Armstrong: Hello, Dolly. Cuando lo actives verás frases al azar de Hello, Dolly en la parte superior derecha de cada página de tu pantalla de administración. Versión 1.7.2 Por Matt Mullenweg Ver detalles	Activar las actualizaciones automáticas
<input type="checkbox"/> Plugin	Descripción	Actualizaciones automáticas

Nos vamos a la sección de plugins. Supongo que tendremos que pulsar arriba en añadir plugin y veremos si encontramos alguno que merezca la pena.



Elementor Website Builder – More Than Just a Page Builder

El maquetador de páginas Elementor lo tiene todo: maquetador de páginas de arrastrar y soltar, diseño perfecto al píxel, edición adaptable a móviles y más. ¡Empieza ahora!

Por *Elementor*

★★★★★ (7.048)

10+ millones instalaciones activas

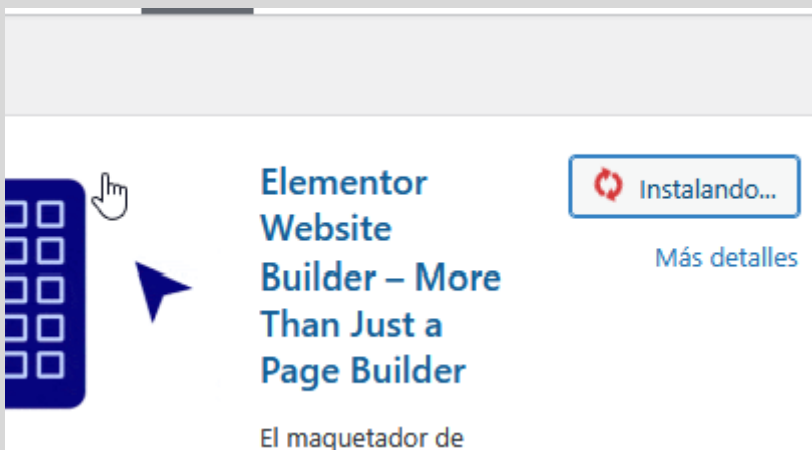
Última actualización: hace 6 días

No probado con tu versión de WordPress

[Instalar ahora](#)

[Más detalles](#)

Si voy a la etiqueta de los más populares ya aparece un listado. Veo este el primero, un maquetador. Voy a instalarle.



Elementor Website Builder – More Than Just a Page Builder

El maquetador de

[Instalando...](#)

[Más detalles](#)

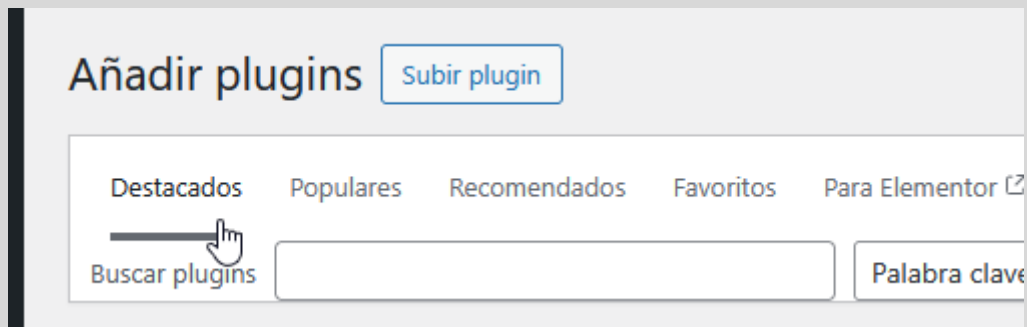
Esperamos a que termine de instalar.

Alejandro Sainz Sainz

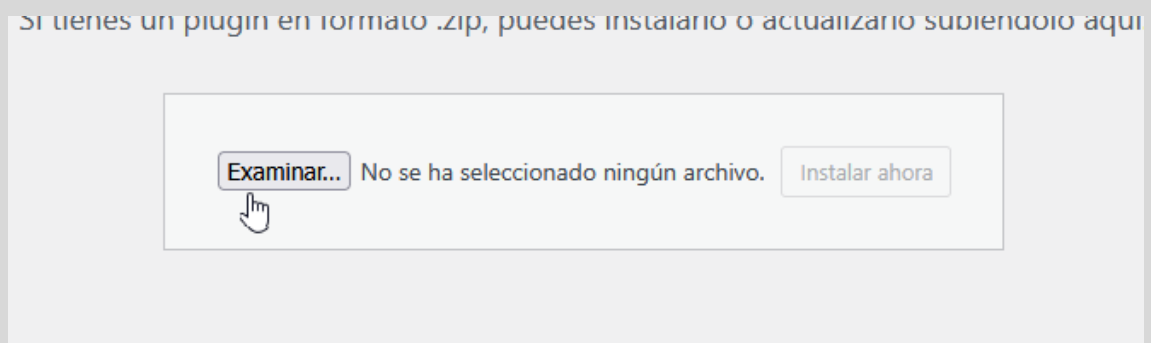
Después de terminar la instalación, en el mismo menú pulsamos en activar.

Bien, al activarlo ha dado un pequeño error que me ha obligado a borrar algunos archivos de config pero nada grave. Al poco ya estaba de nuevo conectado. Ahora lo que voy a intentar es buscar un plugin online para añadirlo de forma externa e instalarlo.

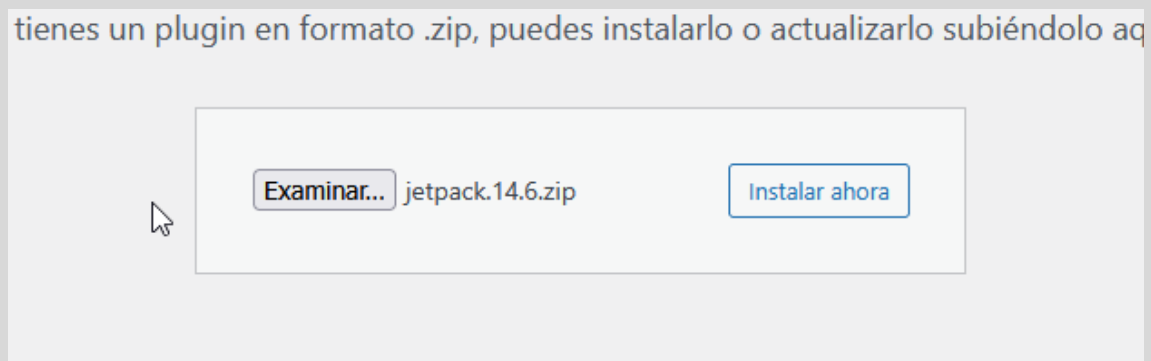
Me descargo uno llamado Jetpack. Y voy a proceder a instalarlo.



Vemos aquí el botón de subir plugins.



De la misma forma que para los temas nos aparece este botón para buscar un plugin descargado en local.



Seleccionamos y pulsamos instalar.

Alejandro Sainz Sainz

Instalando el plugin desde el archivo subido: jetpack.

Descomprimiendo...

Instalando el plugin...

Plugin instalado correctamente.

[Activar plugin](#)[Ir al instalador de plugins](#)

Algunas de tus traducciones necesitan actualizarse. Espera unos segundos más mientras se ac

Actualizando las traducciones de Jetpack (es_ES)...

Eliminando la versión antigua de la traducción...

Esperamos a que wordpress termine de hacer sus cosas.

Versión 1.7.2 Por Matt Mullenweg Ver detalles		
<input type="checkbox"/> Jetpack Ajustes Desactivar	Herramientas de seguridad, rendimiento y marketing hechas por expertos en WordPress. Jetpack mantiene tu sitio protegido para que puedas centrarte en cosas más importantes. Versión 14.6 Por Automattic Ver detalles ★★★★★	Activar las actualizaciones automáticas
<input type="checkbox"/> Plugin	Descripción	Actualizaciones automáticas

Después de pulsar en activar ya le tenemos aquí preparado para hacer lo que sea que haga.

Alejandro Sainz Sainz

Con todo esto ya podemos dar por terminada la actividad de wordpress.