

Activation Manual VPS - PLESK

In this guide we will go through the necessary steps to activate our VPS server with Plesk and manage the required CMS (WooCommerce - Prestashop).

First, we must access our user area through the following link:

<https://controlpanel.nominalia.com/welcome.html>

Once we have accessed our control panel, we will activate the server:



In this section we must choose the version of Linux we need (Debian, Ubuntu or CentOS):



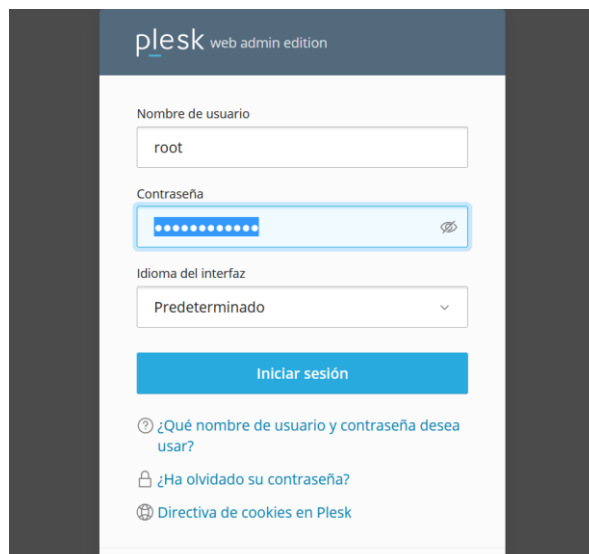
In 10 minutes we will have the server up and running.



From there, we will have access to the chosen Operating System and to the Plesk control panel:



From this moment, with our credentials we will access the PLESK management panel:



Welcome to Plesk:

If we are not clear about the website we want to install, we will go to the "Explore Plesk" section.

¡Bienvenido/a a Plesk!
¿Qué tipo de sitio web desearía crear?

WordPress
Crear un sitio web nuevo
Cargar su sitio web

PHP
Crear una aplicación de muestra
Cargar su aplicación

HTML/CSS/JS
Crear un sitio web de muestra
Cargar su sitio web

Otra cosa
¿Echa algo en falta?
Háganoslo saber



Cree un sitio web más tarde. Explore Plesk

Then, we can add our domain or use a temporary domain at:

Añadiendo dominio nuevo

En el [Portal de servicios](#) puede registrar un nombre de dominio nuevo.

Seleccionar su nombre de dominio

 Nombre de dominio registrado Ya he registrado un nombre de dominio	 Nombre de dominio temporal Todavía no he registrado ningún nombre de dominio
--	--

Nombre de dominio registrado *

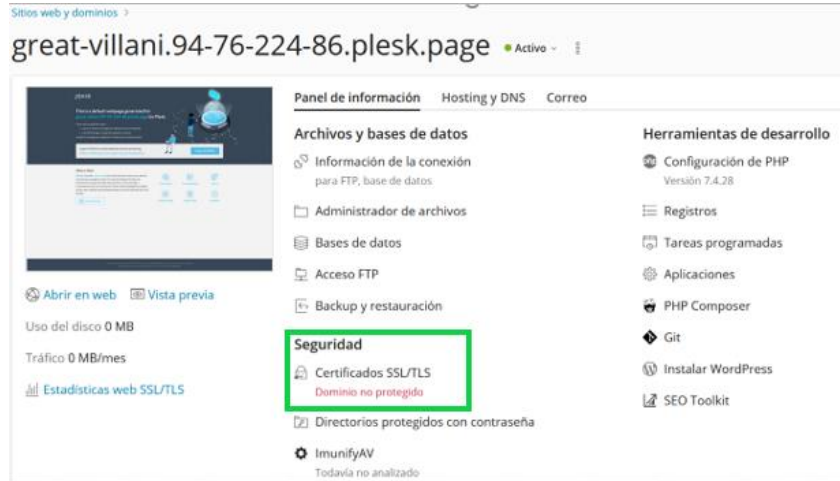
www.

Configuración del espacio web

When adding the domain, we must modify the "A" record of the DNS of the domain, in the current provider, so that we can display the content of the website.

SSL Certificates

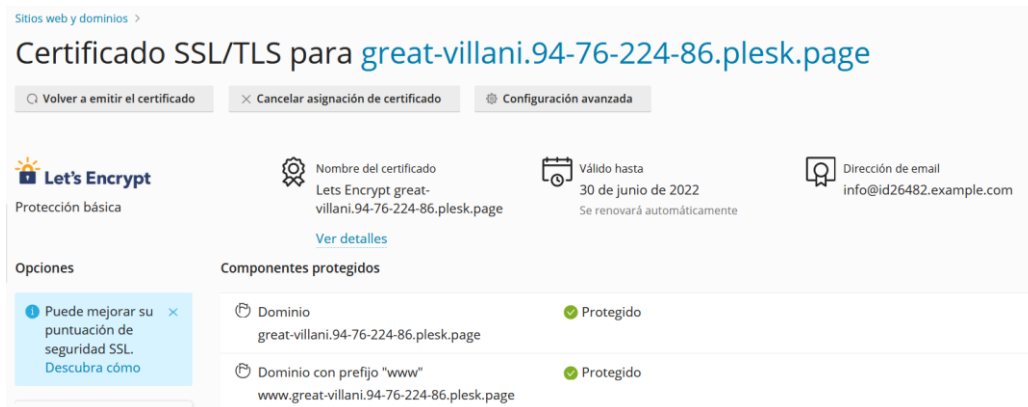
In Plesk, by default, we can install the Let's Encrypt certificate.
To do this, in the "Seguridad" section, select "Certificados SSL/TLS":



Once there, select "Instalar certificado básico gratuito"

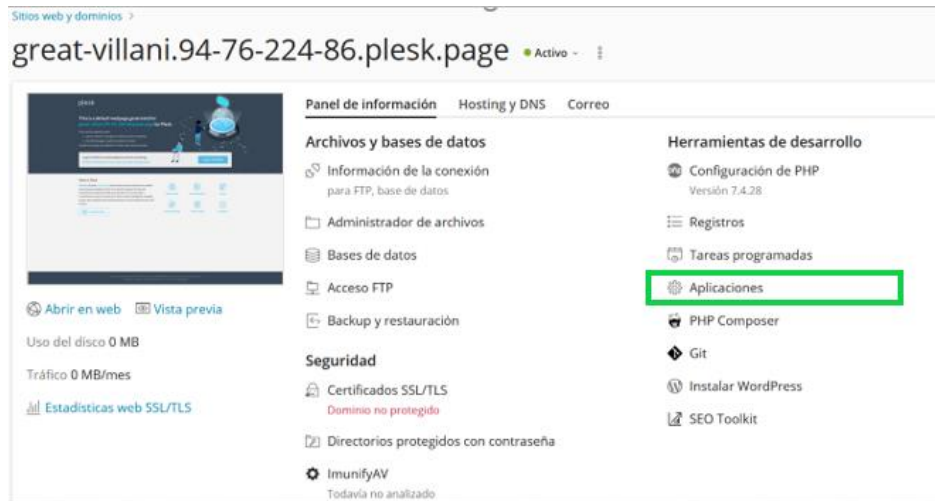


Next, we will see the certificate installed correctly:

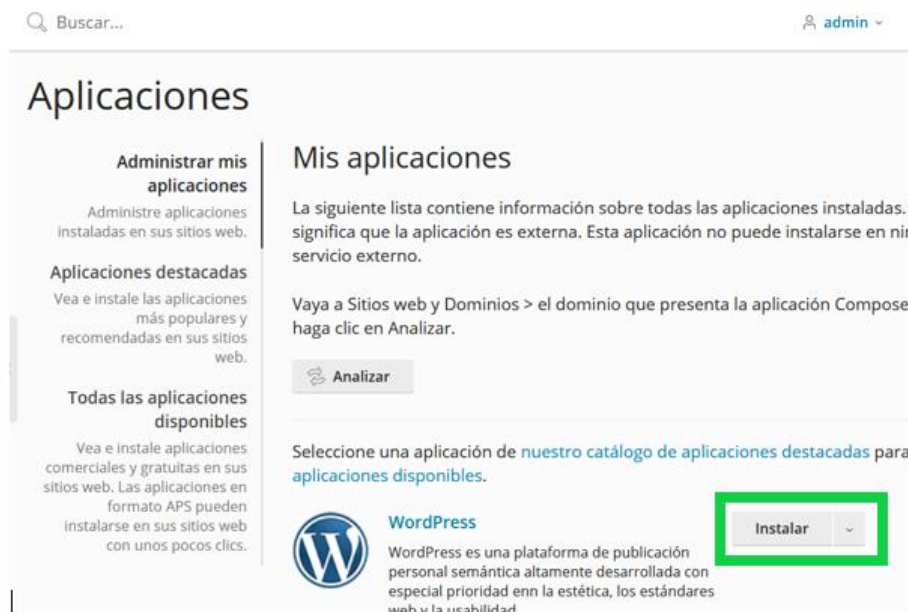


Installing Applications

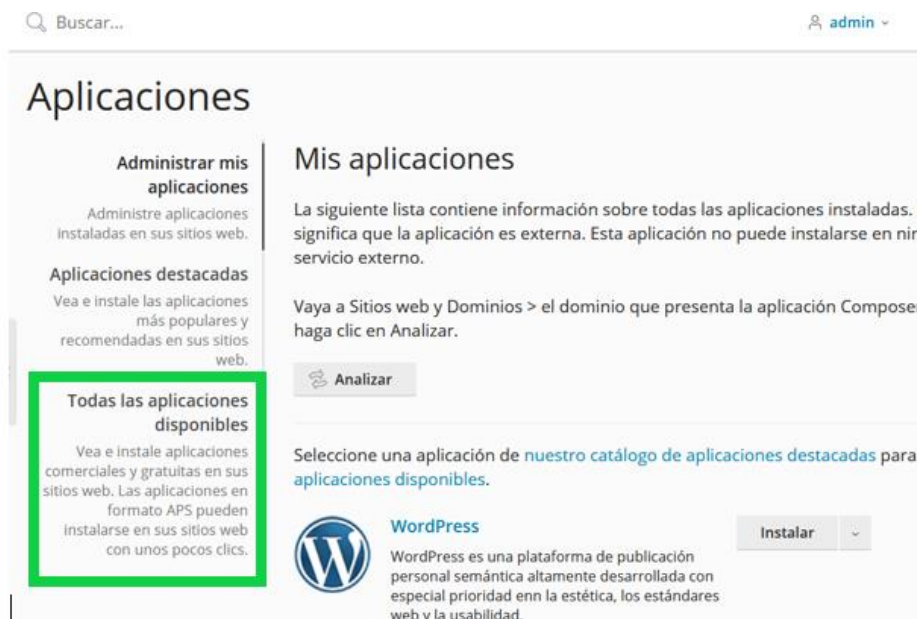
Under "Herramientas de desarrollo", select "Aplicaciones" to install WordPress, WooCommerce or Prestashop:



Under Applications, to install WordPress, we select "Instalar":



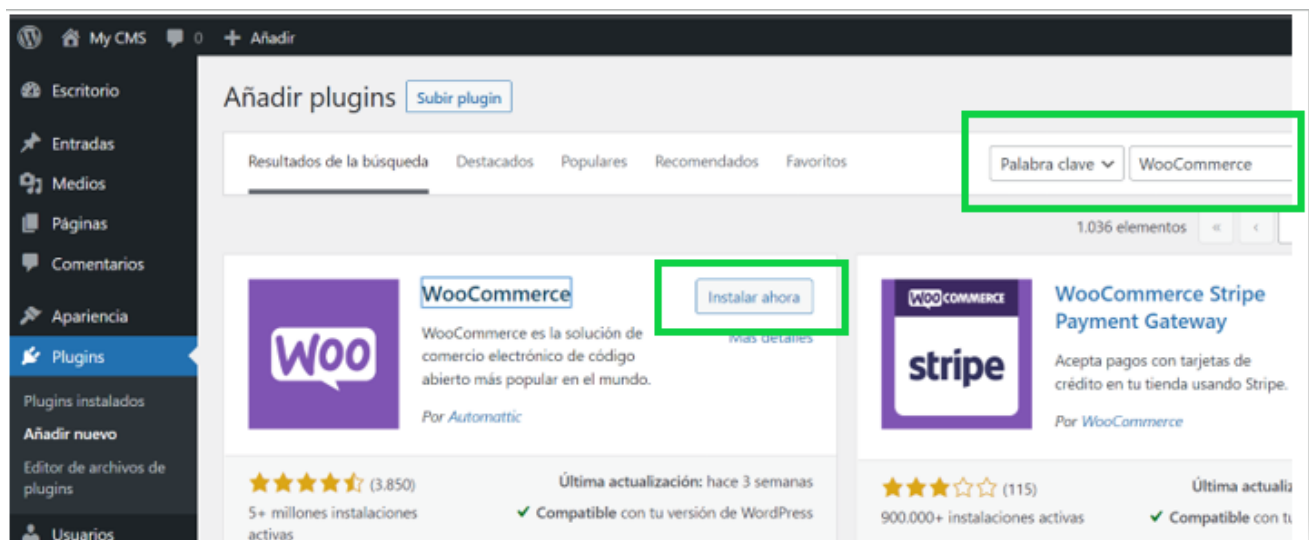
If we want to install WooCommerce, from the option “Todas las aplicaciones disponibles”:



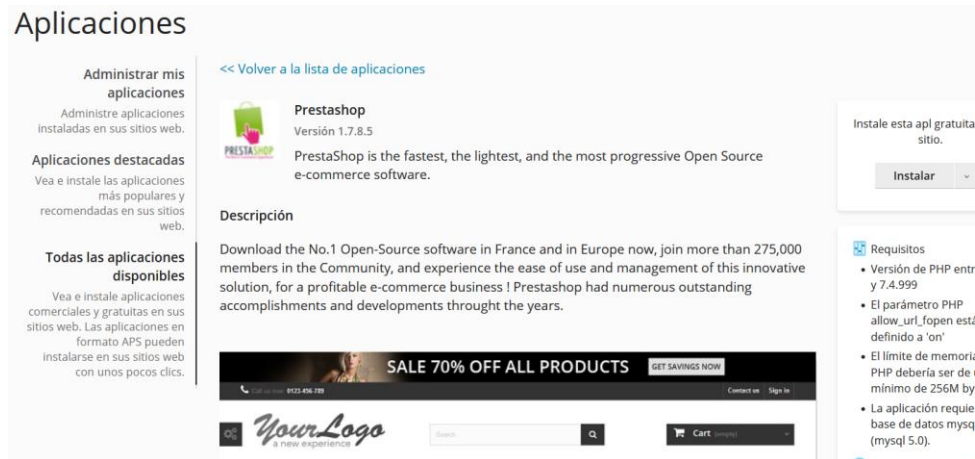
We click on Plugins and search by keyword for the CMS we want to install.

In the example: WooCommerce.

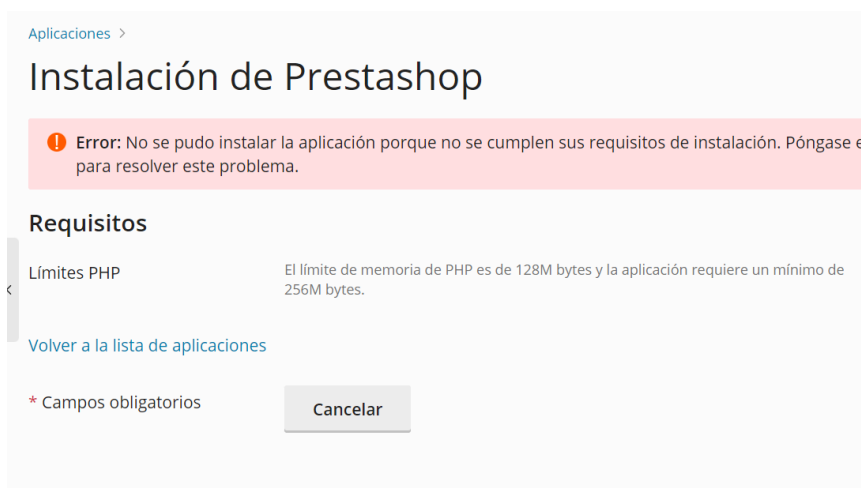
Then click on “Instalar ahora”



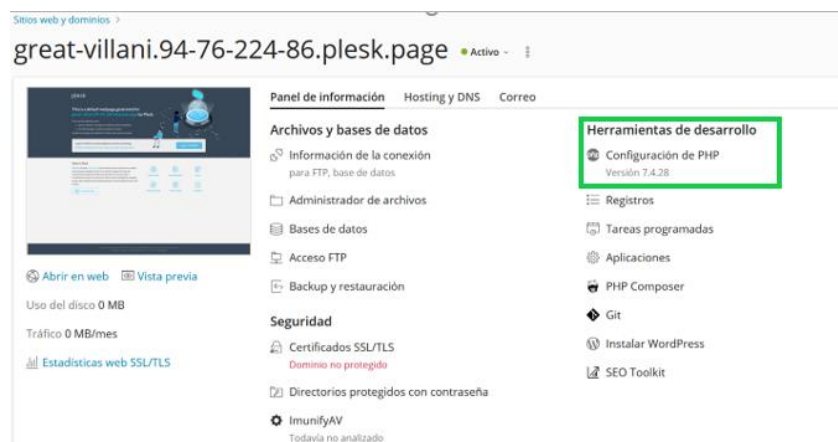
In the case of want to install the Prestashop CMS, we would do the same operation. From "Todas las aplicaciones disponibles", we would look for PrestaShop:



When installing it, the following error will appear:



To solve it, go to "Herramientas" and "Configuración de PHP".



It will open a “Configuración PHP” and under "Configuración de Seguridad y rendimiento" change the "memory limit" from 126M to 256M.



Sitios web y dominios >

Configuración PHP para great-villani.94-76-2

En esta página puede ver la configuración PHP para el sitio web. Estos parámetros de configuración además sitios web presentes en la suscripción. Es posible modificar la configuración PHP siempre que correspondiente. Asimismo, puede personalizar dicha configuración por ejemplo para limitar el uso de scripts PHP o para cumplir los requisitos de una determinada aplicación web. Si define el valor predeterminado utilizará el valor usado en la configuración PHP a nivel del servidor.

Usted puede usar los siguientes marcadores en los valores del parámetro:

- {DOCROOT} para el directorio raíz de documentos de este sitio web. El valor actual es /var/www/86.plesk.page/httpdocs. El directorio de la raíz de documentos HTTPS es el mismo que el de http
- {WEBSACEROOT} para el directorio raíz de documentos del sitio web principal de la suscripción
- {TMP} para el directorio que almacena archivos temporales.

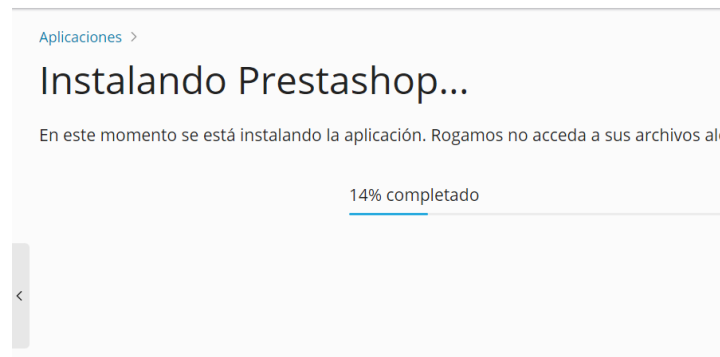
Soporte para PHP (versión: 7.4.28; controlador: Aplicación FPM) [Ver la página phpinfo\(\)](#)

Configuración de seguridad y rendimiento

memory_limit ⓘ [Restablecer a predeterminado](#)

La cantidad máxima de memoria en bytes que puede asignar un script.

And it will not show the error:



Aplicaciones >

Instalando Prestashop...

En este momento se está instalando la aplicación. Rogamos no acceda a sus archivos al

14% completado

<

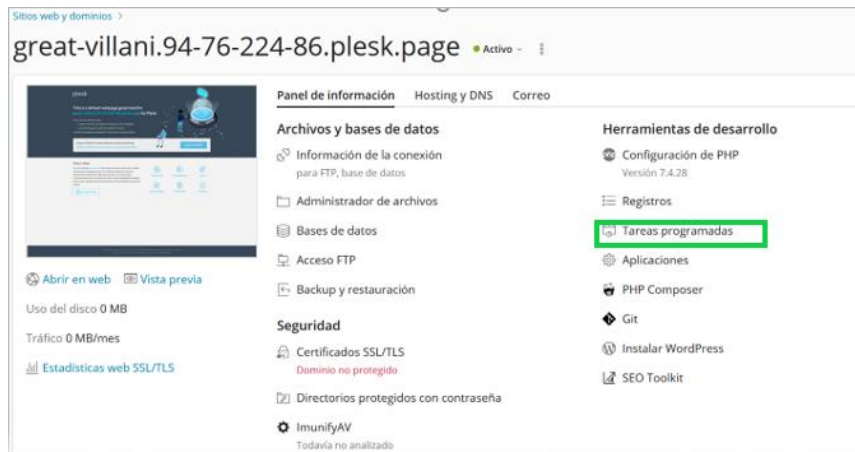
Other options that can be accessed under “Configuración de PHP”:

- Possibility to increase the script execution time (max_execution_time = 3600).
- Possibility to increase the maximum allowed file upload size (upload_max_filesize = 64M)

Task Scheduling

We can schedule and automate tasks to, for example, execute a script every hour or a PHP file or any file that we want to run on the server during a certain time.

To do this we access the option “Tareas programadas”



Once there, the "Programación de una tarea" section opens and we configure the desired option:



Finally, Plesk has an option where we can perform the backups directly on the same server, you can review all the information in detail in the following link:

<https://docs.plesk.com/es-ES/obsidian/administrator-guide/creaci%C3%B3n-y-restauraci%C3%B3n-de-backups/realizaci%C3%B3n-de-backups-de-todo-el-servidor.59257/>

Nominalia recommends backing up on a Server external to the contracted VPS, because if for any reason we cannot access the Server we will not be able to recover the backups.