

WORDPRESS

DAW RETO 1

CMS

- **Content Management System – Sistema de Gestión de Contenidos**
- *“Programa informático que permite crear un entorno de trabajo para la creación y administración de contenidos principalmente en páginas web, por parte de los administradores, editores, participantes y demás usuarios.”
(Wiki)*



CMS- VENTAJAS Y DESVENTAJAS

- **VENTAJAS**

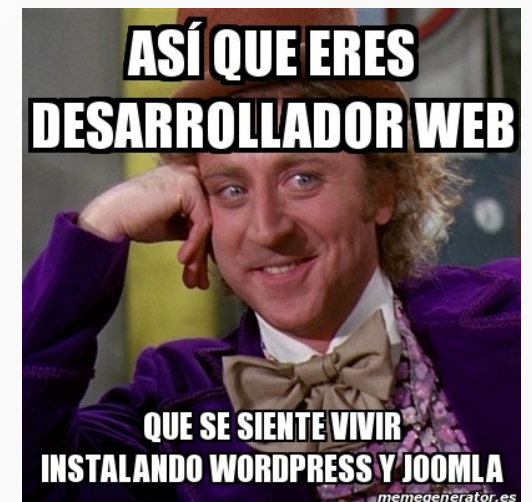
- Cualquiera puede tener su página web.
- Nos ahorra tiempo.
- Es intuitivo → Requiere pocos conocimientos.

- **DESVENTAJAS**

- No somos los propietarios → Problemas para arreglar cosas.
- Mejores cosas = + Dinero
- No ofrecen solución a muchos problemas concretos.

WORDPRESS

- CMS más extendido.
- ¿Por qué Wordpress?
 - Permite crear más tipos de web fuera de los blogs.
 - Fácil de usar → Tanto instalación como gestión.
 - Licencia GPLv2 → Mucho contenido modificable.
 - Es bastante conocido.



¿QUÉ NECESITO PARA INSTALAR WORDPRESS?

- **ONLINE:**

- En la página de wordpress puedes crear uno rapidísimo.
- Los servicios de hosting suelen ofrecer instalar un wordpress.

- **LOCAL:**

- Servidor web → Apache
- PHP → Wordpress está escrito en php.
- MySQL → Los datos se almacenan en una BD
- También se puede con NGINX, MariaDB...

¿QUÉ NECESITO PARA INSTALAR WORDPRESS?

- **LOCAL:**

- En resumen, lo que necesitamos en un servidor del tipo XAMPP, WAMP, LAMP.
- **AMP** = *Apache, MySql, Php*
- **W, L, M** = *Windows, Linux, Mac*

- Enlaces:

- XAMPP → <https://www.apachefriends.org/es/index.html>
- WAMP → <https://www.wampserver.com/en/>
- MAMP → <https://www.mamp.info/de/downloads/>
- LAMP → Tenemos que prepararlo por nuestra cuenta

INSTALACIÓN

- Windows con xampp instalado
- De la web de wordpress descargamos el paquete con la última versión.
- Lo descomprimos y añadimos el contenido de la carpeta wordpress a la carpeta htdocs de xampp (borramos el interior)

INSTALACIÓN

- Linux preparado como servidor LAMP
- También tenemos que descargarlo y agregarlo a la carpeta del servidor apache correspondiente.
- De momento podemos seguir los siguientes pasos:
 - <https://www.hostinger.es/tutoriales/instalar-wordpress-ubuntu/>

INSTALACIÓN

- Después de instalarlo en cualquiera de las plataformas:
 - Introducimos en un navegador la IP de nuestro equipo servidor.
 - Si estamos en local podemos poner 127.0.0.1 o localhost.
 - Si lo tenemos en remoto, la IP de destino.
 - Seguimos los pasos que se muestran en pantalla.
 - En la parte de base de datos:
 - Tenemos que acceder a phpmyadmin, crearnos un usuario y crear una base de datos para wordpress.
 - Estos datos los introducimos en el lugar correspondiente.
 - Continuamos con la instalación, introducimos el nombre de usuario administrador que queramos y ¡listo!

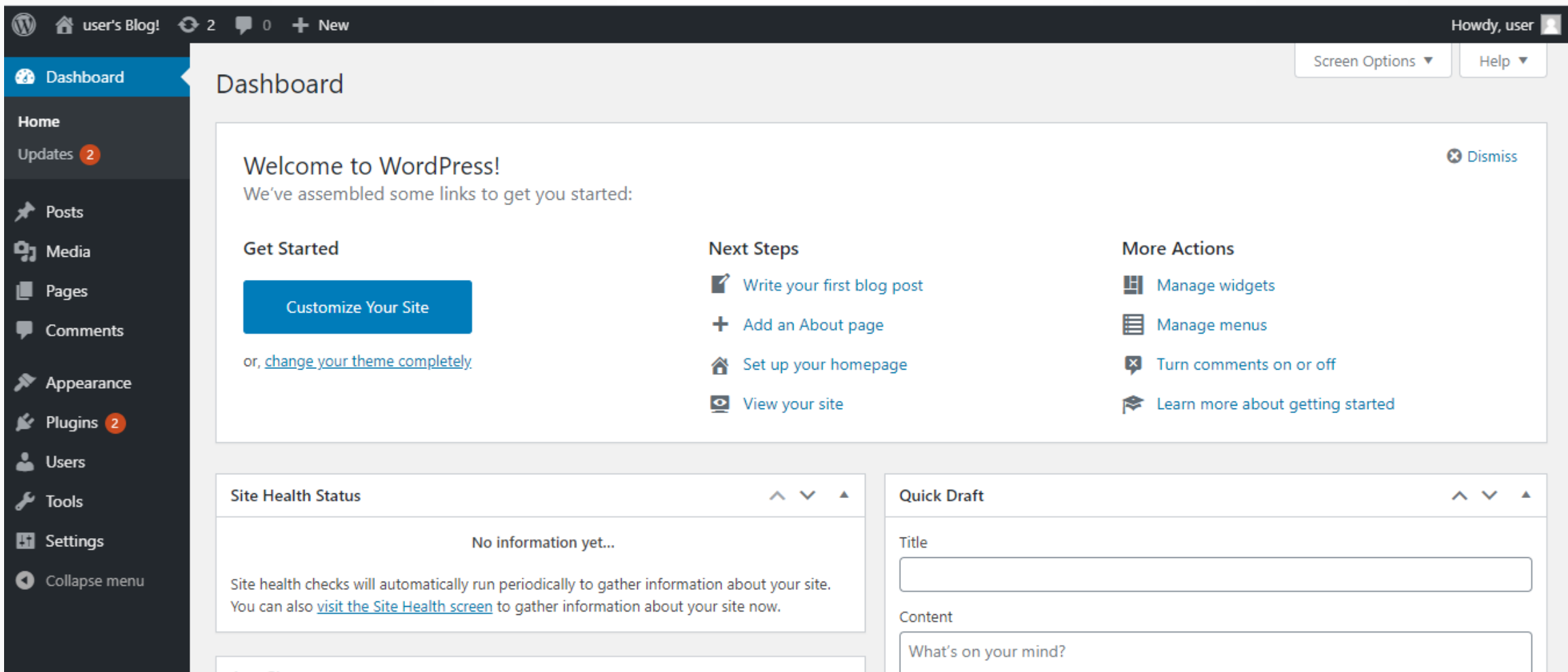
PRIMEROS PASOS CON WORDPRESS

- **PARA VISUALIZAR LA PÁGINA WEB**
 - Accedemos a la dirección de nuestro servidor en un navegador.
- **PARA ACCEDER AL PANEL DE ADMINISTRACIÓN**
 - dirección_servidor/wp-admin
 - El usuario y la contraseña lo hemos definido durante la instalación



PRIMEROS PASOS CON WORDPRESS

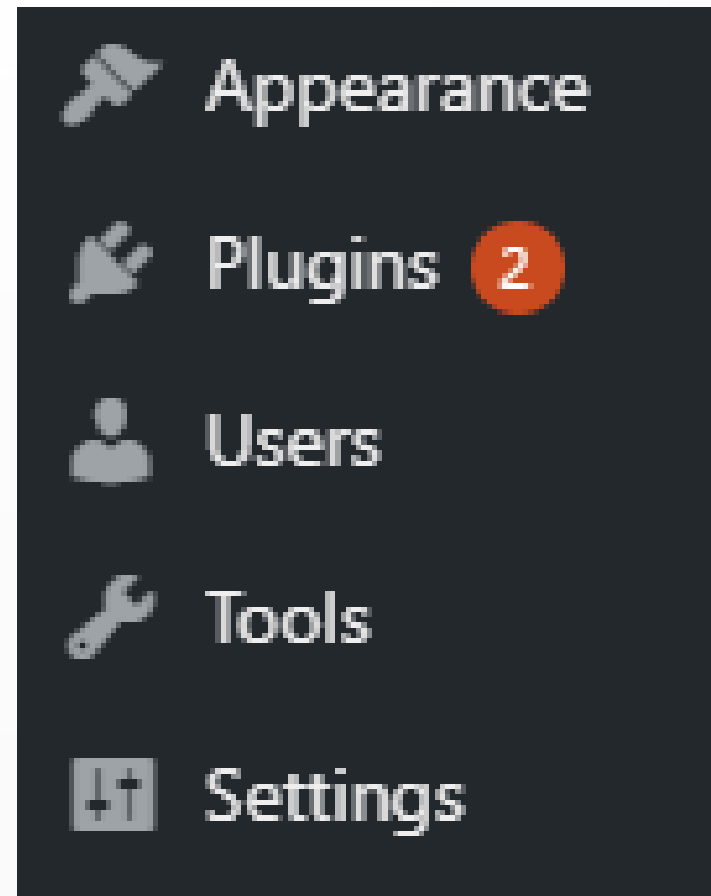
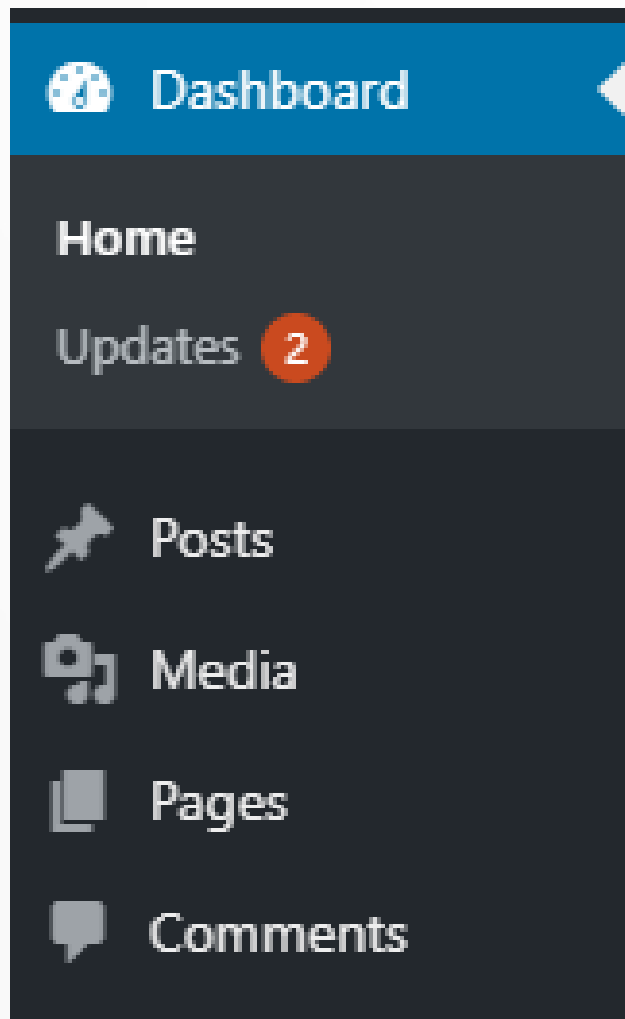
- **EL PANEL DE ADMINISTRACIÓN**



The screenshot displays the WordPress administration dashboard for a user named 'user's Blog!'. The interface includes a top navigation bar with a home icon, the site name, a refresh button, a comment count (0), a '+ New' button, and a user profile 'Howdy, user'. A left sidebar contains a menu with 'Dashboard' (active), 'Home', 'Updates' (2), 'Posts', 'Media', 'Pages', 'Comments', 'Appearance', 'Plugins' (2), 'Users', 'Tools', 'Settings', and a 'Collapse menu' button. The main content area is titled 'Dashboard' and features a 'Welcome to WordPress!' message with a 'Dismiss' button. Below the welcome message are three columns of links: 'Get Started' with a 'Customize Your Site' button and a link to 'change your theme completely'; 'Next Steps' with links to 'Write your first blog post', 'Add an About page', 'Set up your homepage', and 'View your site'; and 'More Actions' with links to 'Manage widgets', 'Manage menus', 'Turn comments on or off', and 'Learn more about getting started'. At the bottom, there are two widgets: 'Site Health Status' showing 'No information yet...' and 'Quick Draft' with input fields for 'Title' and 'Content' (with a placeholder 'What's on your mind?').

PRIMEROS PASOS CON WORDPRESS

- **EL PANEL DE ADMINISTRACIÓN**



¡VAMOS A MONTAR WORDPRESS!