

¿Qué es WordPress, para qué sirve y cómo funciona?

ING. MOISÉS ALVAREZ HUAMÁN

En este momento, [según las encuestas de W3Techs](#), el 31,7% de las webs del mundo están hechas con WordPress, el sistema siguiente, [Joomla](#), le sigue muy de lejos con un 3,1%.



¿Qué es WordPress exactamente?

- Se trata de una aplicación software para crear y gestionar sitios web.
- Hay muchas aplicaciones de este tipo, las cuales se conocen también como [CMS](#) (“Content Management System”, sistema de gestión de contenidos).
- WordPress tiene, además, la peculiaridad de ser un proyecto de software libre y de fuentes abiertas que depende de la [Fundación WordPress](#), una fundación sin ánimo de lucro, presidida por Matt Mullenweg, el creador de WordPress.
- Esto quiere decir que su código es creado y mantenido por una comunidad de miles de desarrolladores voluntarios (lo que garantiza su continuidad) y que puedes disponer de la aplicación completamente gratis.

¿Para qué se usa WordPress y a quienes sirve?

- La razón para usar este tipo de aplicaciones (CMS) es muy simple: permiten crear webs y sus contenidos de una forma visual, sin tener que programar, de una manera parecida a cómo se trabaja en un editor de texto moderno como Microsoft Word, por ejemplo.
- Esto no fue siempre así. En los comienzos de la web, las páginas web se tenían que codificar en un lenguaje llamado HTML.

Cómo hacer una página web en HTML

Cómo hacer
una página web
en HTML

Cómo hacer una página web en HTML

- Crear una página web en HTML es algo sorprendentemente fácil de aprender para personas no técnicas y merece mucho la pena hacerlo porque accedes a otro nivel de posibilidades para tu web.
- Programar en HTML a mano para crear contenidos era tedioso, ineficiente y limitado.
- Por eso nacieron los CMS: son aplicaciones web que le permiten al usuario crear los contenidos con un interfaz visual, de una manera sencilla y rápida y sin conocimientos de programación, algo que permite que prácticamente cualquier persona pueda manejarlos.
- Luego, ya es el CMS quien genera “por detrás” el HTML sin que el usuario tenga que intervenir.

Cómo hacer una página web en HTML

The screenshot shows the WordPress 'Edit Post' interface. The main content area displays the title 'Cómo crear un canal de YouTube en 5 simples pasos' and a paragraph: '6 de cada 10 personas prefieren plataformas de video online por encima de la televisión. 49 años ven videos en esta plataforma.' Below the text is a featured image of a camera on a tripod with the text 'Cómo crear un canal YouTube en 5 simples pasos' overlaid. The right sidebar contains the 'Publicar' (Publish) section with options for 'Estado: Publicada', 'Visibilidad: Público', and 'Publicada el: 12 Ago de 2018 @ 10:00'. Below that is the 'Categorías' section with a list of categories including 'Redes Sociales', 'Blogging', and 'Diseño & Tecnología Web'. The bottom of the page shows the number of words (6156) and the last edit time (29 agosto, 2018 a las 7:12 pm).

El editor visual “clásico” de WordPress

- Los CMS ya traen incorporados las funcionalidades típicas que se repiten en casi todas las webs como el ejemplo de la sección de comentarios que mencionaba antes formularios de contacto, etc.
- ¿Qué sitios web se pueden crear con WordPress?
- Blogs personales.
- Lo que es bastante menos conocido es el hecho de que WordPress permite crear prácticamente cualquier tipo de web: no sólo sitios personales y blogs, sino también webs corporativas, revistas, tiendas online... Incluso para periódicos digitales, WordPress es una opción frecuente.

WordPress Website Showcase” de WordPress.org es una de las empresas que pertenecen a la Fortune 500



The screenshot shows the Vogue website homepage. At the top, there are social media icons for Facebook, Twitter, Pinterest, and Instagram. The Vogue logo is prominently displayed in the center. Below the logo, there is a navigation menu with links for FASHION, BEAUTY, CULTURE, LIVING, RUNWAY, VIDEO, VOGUEWORLD, and SHOP. On the right side, there is a small image of the Vogue magazine cover with a 'SUBSCRIBE to the Magazine' button. The main content area features four vertical panels, each showing a model on a runway wearing a unique, colorful, and patterned outfit. Below the runway images, there is a caption: "The Prettiest Punk: Matty Bovan Brings Optimistic Anarchy Back to London".

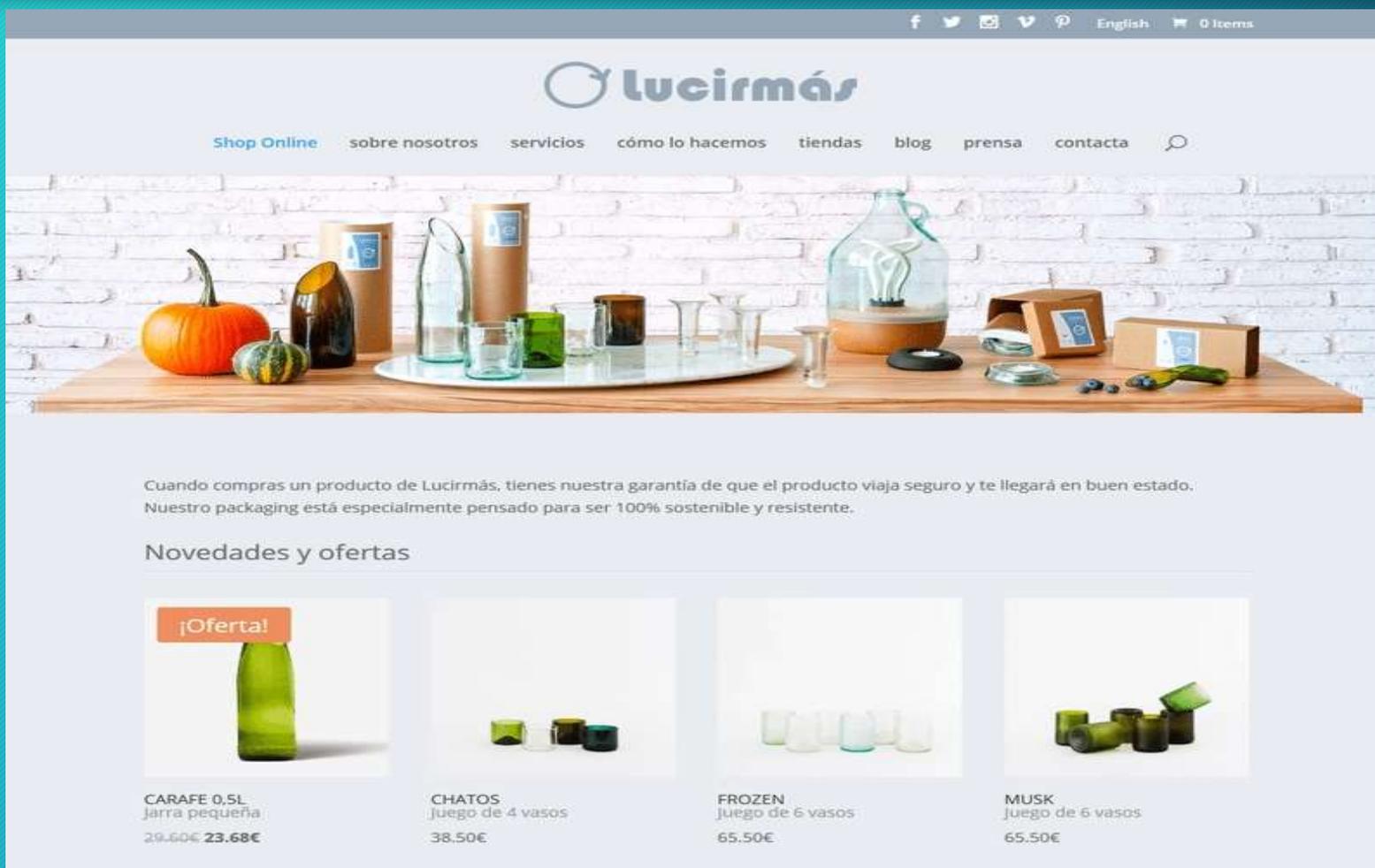
VOGUE

FASHION BEAUTY CULTURE LIVING RUNWAY VIDEO VOGUEWORLD SHOP

SUBSCRIBE to the Magazine

The Prettiest Punk: Matty Bovan Brings Optimistic Anarchy Back to London

Ejemplo de una tienda online creada con WordPress y WooCommerce



Lucirmás

Shop Online sobre nosotros servicios cómo lo hacemos tiendas blog prensa contacta

English 0 Items

Cuando compras un producto de Lucirmás, tienes nuestra garantía de que el producto viaja seguro y te llegará en buen estado. Nuestro packaging está especialmente pensado para ser 100% sostenible y resistente.

Novedades y ofertas

| | | | |
|---|--|---|---|
|  <p>¡Oferta!</p> |  |  |  |
| <p>CARAFE 0,5L jarra pequeña 29.60€ 23.68€</p> | <p>CHATOS juego de 4 vasos 38.50€</p> | <p>FROZEN juego de 6 vasos 65.50€</p> | <p>MUSK juego de 6 vasos 65.50€</p> |

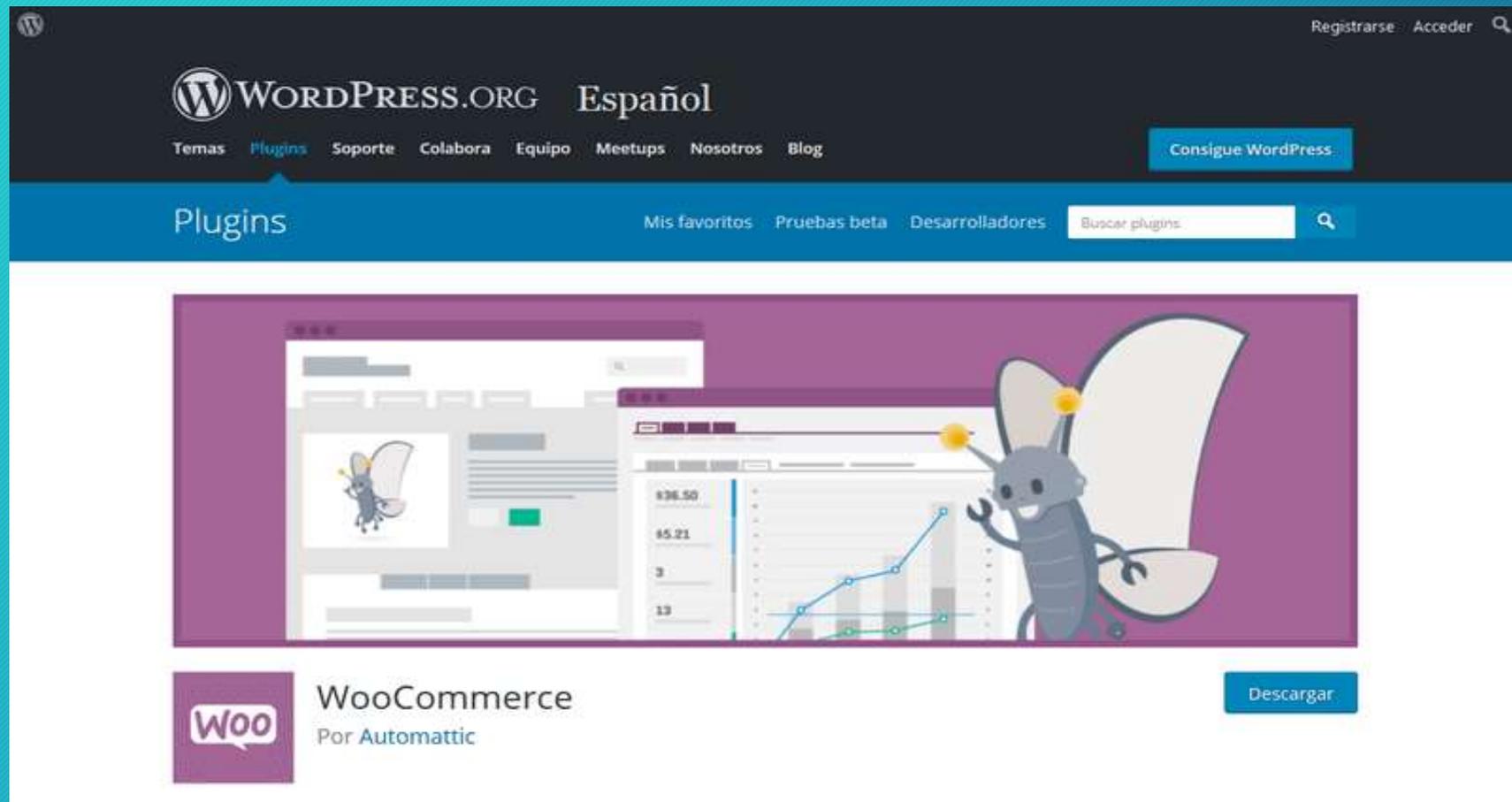
¿Qué son los plugins de WordPress?

- El hecho de ser software libre y de código abierto ha sido uno de los factores esenciales en el éxito de WordPress.
- Otro de los grandes factores ha sido su arquitectura que, gracias a los temas y los plugins, es tremendamente flexible lo que ha permitido que WordPress se pueda ajustar a prácticamente cualquier necesidad que pueda tener un usuario

¿Qué son los plugins de WordPress?

- “Plugin” es un término bastante utilizado para referirse a un componente de software (código) con una funcionalidad muy concreta que se añade muy fácilmente a una aplicación existente para ampliarla con esta nueva funcionalidad.
- Esta idea se usa también, por ejemplo, en los navegadores web donde muchos de ellos permiten usar plugins a los que llaman también “extensiones”, “complementos”, etc.

La página del plugin WooCommerce en WordPress.org.



The screenshot shows the WordPress.org website in Spanish. The top navigation bar includes links for 'Temas', 'Plugins', 'Soporte', 'Colabora', 'Equipo', 'Meetups', 'Nosotros', and 'Blog'. A search bar is located on the right side of the navigation bar. Below the navigation bar, the 'Plugins' section is highlighted, and a search bar is provided to find plugins. The main content area features a large banner for the WooCommerce plugin, which includes a cartoon illustration of a bee and a screenshot of the plugin's interface. The banner also displays the plugin's name, 'WooCommerce', and the developer, 'Por Automattic'. A 'Descargar' button is visible in the bottom right corner of the banner.

WordPress.ORG Español

Temas **Plugins** Soporte Colabora Equipo Meetups Nosotros Blog

Consigue WordPress

Plugins Mis favoritos Pruebas beta Desarrolladores Buscar plugins

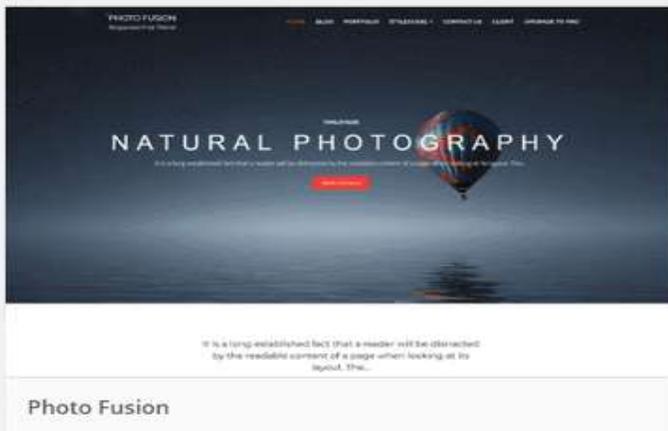
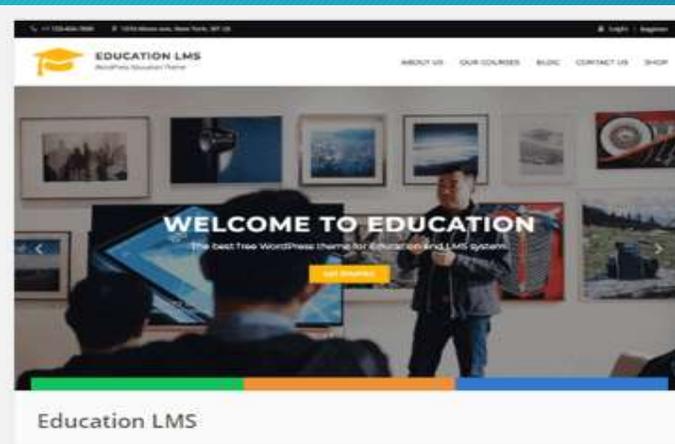
WooCommerce
Por Automattic

Descargar

¿Qué son las plantillas de WordPress?

- Las plantillas de WordPress son un concepto muy parecido a los plugins, pero están pensadas específicamente para el diseño web, la apariencia de WordPress, aunque muchas veces también incluyen cierta funcionalidad.
- Las plantillas funcionan a modo de diseños “prefabricados”, con su estilo de maquetación, sus tipos de letra, tamaños de letra, su conjunto y combinaciones de colores, etc.

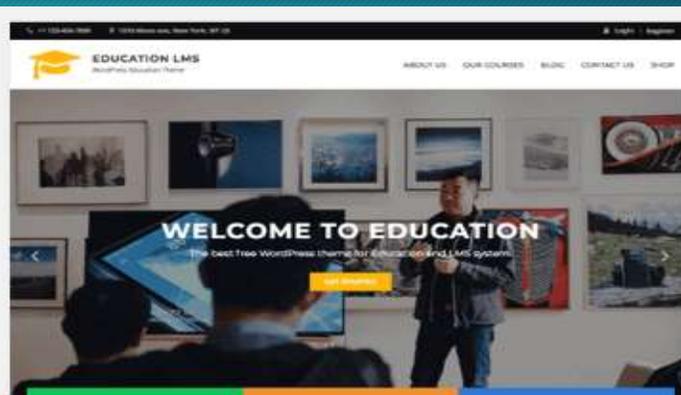
Aquí puedes ver un ejemplo de plantilla en WordPress



Aquí puedes ver unos pocos ejemplos entre los miles de temas que hay en WordPress.org



Amalie Lite



Education LMS



Photo Fusion



Software

¿Cómo se crean los contenidos en WordPress?

The screenshot displays the WordPress admin dashboard (Escritorio) in Spanish. The browser address bar shows the URL `localhost:8080/web2/wp-admin/`. The user is logged in as `admin_moises`. The dashboard features a sidebar with navigation icons and a main content area with the following sections:

- ¡Bienvenido a WordPress!**: A welcome message with a `Descartar` button.
- Comienza**: A section with a `Personaliza tu sitio` button and the text `o, cambia tu tema por completo`.
- Siguientes pasos**: A list of tasks:
 - ✍ Escribe tu primera entrada en el blog
 - + Añade una página «Acerca de»
 - 🏠 Establecer tu página de inicio
 - 👁 Ver tu sitio
- Más acciones**: A list of actions:
 - 🗑 Gestiona widgets o menús
 - ✖ Activa o desactiva los comentarios
 - 📖 Aprende más sobre cómo empezar
- De un vistazo**: A summary widget showing `1 entrada`, `1 página`, and `1 comentario`. It also states `WordPress 5.2.2 está funcionando con el tema Twenty Sixteen.`
- Borrador rápido**: A form for creating a draft with fields for `Título` and `Contenido` (containing the text `¿En qué estás pensando?`), and a `Guardar borrador` button.
- Actividad**: A section for recent activity, including `Publicaciones recientes` (with a post from `Hoy, 4:33 pm` about obstacles) and `Comentarios recientes`.
- Tus borradores recientes**: A section showing `Hola amigos 1 octubre, 2019`.
- Arrastra aquí las cajas**: A large dashed box indicating a widget area.

The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date `04:37 p.m. 01/10/2019` and various application icons.