

Recursos gratis para construir tu página web

Recursos gratis para construir tu página web. Siguiendo un poco con el razonamiento desplegado en el artículo anterior sobre [Tecnología open source para web servers](#), queremos presentar cierto tipo de software gratuito que usan nuestros clientes en la construcción de sus respectivos sitios web.

CMS

WordPress

Creo que de lejos, el sistema para construir páginas web, en este caso un CMS, el más usado es WordPress. Este CMS cuenta con la mayor cuota de mercado entre sus competidores, y es fácil ver por qué.

Aunque WordPress fue concebido como una plataforma de blogs, ha crecido mucho más allá de ese punto. La plataforma es fácil de usar y puede personalizarla al contenido de su corazón usando complementos y temas (de los cuales tiene miles para elegir).

Cuando se trata de gestión de contenido, WordPress también proporciona una experiencia de primer nivel. Publicar nuevas publicaciones y páginas es simple, y tiene acceso a un potente editor que le permite formatear su contenido. Además, la plataforma también admite el registro de usuarios, recibe actualizaciones periódicas y presenta una comunidad grande y útil.

Características clave

- Incluye publicación intuitiva y opciones de administración de contenido.

- Proporciona un editor potente que le permite formatear su contenido con facilidad.
- Es altamente personalizable, gracias a miles de complementos y temas.
- Tiene una comunidad fuerte y vibrante.

El único inconveniente de usar WordPress es que a veces necesitarás mezclar y combinar muchos complementos para agregar la funcionalidad precisa que necesitas a tu sitio. También hay otras opciones de CMS que proporcionan una experiencia de blogs más optimizada, aunque no pueden igualar la personalización de WordPress.

Joomla

Cuando las personas debaten cuál es el mejor software de  CMS, Joomla es uno de los nombres que aparece con mayor frecuencia junto con WordPress. El consenso general es que si bien Joomla puede no ser tan amigable para principiantes como WordPress, puede ser más flexible en algunos aspectos.

Por ejemplo, Joomla es una gran opción si necesita administrar muchos 'tipos de publicaciones personalizadas'. Es decir, es ideal si desea ejecutar un sitio web que no se base en gran medida en el contenido de texto. La plataforma también ofrece muchas más opciones cuando se trata de gestión de usuarios. Esto lo convierte en una opción fantástica para sitios basados  en membresía, por ejemplo.

Además de eso, Joomla también incluye soporte multilingüe listo para usar. Eso significa que no necesita usar complementos o extensiones para agregar más idiomas a su sitio. Finalmente, Joomla también le permite usar múltiples plantillas o temas a la vez, para diferentes tipos de contenido.

Características clave

- Ofrece un excelente soporte para tipos de publicaciones

personalizadas.

- Proporciona opciones avanzadas de administración de usuarios.
- Incluye soporte multilingüe listo para usar.
- Admite el uso de plantillas únicas para cada tipo de página.
- En papel, Joomla suena increíble, y es una elección fuerte. Sin embargo, no es tan fácil para principiantes como WordPress, por lo que puede llevarle más tiempo aprender a ejecutar un sitio web con este CMS.

Tampoco ofrece tantas extensiones o plantillas como algunos de sus competidores. Eso no es necesariamente un motivo de ruptura, pero hace media que hay algunas características que usted puede necesitar para poner en práctica de forma manual, haciendo de esta una buena opción para aquellos que tienen experiencia en el desarrollo modesto.

Drupal

Drupal es otro nombre que tiene mucho peso en las discusiones sobre el mejor CMS de código abierto. Si bien va a la zaga de WordPress y Joomla en la participación de mercado, eso no lo hace menos notable.

En la práctica, Drupal brilla en muchas de las mismas áreas que Joomla. Por ejemplo, ofrece un sistema muy flexible para manejar tipos de publicaciones personalizadas. También le brinda un alto grado de control sobre sus usuarios y sus permisos, e incluso puede manejar sitios multilingües de forma inmediata.

Sin embargo, hay otras áreas donde Drupal está en una clase propia. Su sistema de taxonomía, por ejemplo, es mucho más poderoso que sus competidores. Además, Drupal se considera una plataforma más segura que WordPress y Joomla.

Características clave

- Ofrece un sistema flexible de creación y gestión de publicaciones personalizadas.
- Proporciona administración avanzada de usuarios y configuraciones de permisos.
- Incluye soporte para sitios multilingües listos para usar.
- Tiene un sistema de taxonomía detallado.
- Cuenta con seguridad de primer nivel para su sitio web.

Puede construir casi cualquier tipo de sitio web que desee utilizando las plataformas de los 'tres grandes' CMS, que incluyen WordPress, Joomla y Drupal. Sin embargo, Drupal es conocido por su escalabilidad y seguridad, lo que a menudo lo convierte en una mejor opción para sitios empresariales y comerciales.

Sin embargo, presenta una curva de aprendizaje empinada. En la mayoría de los casos, no recomendamos que use Drupal a menos que tenga experiencia en desarrollo web. Sin embargo, si se siente cómodo con el desarrollo, esta es una de las mejores opciones de CMS disponibles en la actualidad.

Magento

✘ Magento es un popular CMS de código abierto diseñado para empresas de comercio electrónico. Puede optar por la solución alojada o descargar la edición de código abierto para alojarla usted mismo.

La edición comunitaria (o la edición de código abierto) es de uso gratuito y también alberga muchas funcionalidades necesarias para un blog web o un sitio de comercio electrónico.

Para empezar, puede que no sea fácil de usar, pero es una buena opción para explorar.

Pros:

Diseñado para negocios de comercio electrónico
Seguro (actualizaciones y parches regulares)

Contras:

No tan fácil de usar

Leer también: [Servidor dedicado WordPress, Alojamiento web especializado](#); [Requisitos para un hosting wordpress, qué características debe tener el servidor](#); [Plesk Onyx: SEO, Inteligencia artificial en WordPress, Rendimiento y Seguridad](#)