

A photograph of two women in a bright, creative office environment. In the foreground, a woman with short blonde hair, wearing a dark blue sweater over a white collared shirt, is smiling and looking towards the right. In the background, slightly out of focus, is another woman with dark curly hair, wearing a grey sweater, also smiling. The wall behind them is decorated with several framed photographs of various subjects, including nature and architecture. The overall atmosphere is professional yet relaxed and collaborative.

Administradores de contenido CMS

Por: Hans Rodríguez López



Administradores de contenido CMS

—
¿Qué es un CMS?

| ¿Qué es un CMS?

Content Management System

Los administradores de contenidos CMS son herramientas de software para crear, administrar y gestionar sitios web.

Funciones indispensables de un CMS



Creación de un sitio web



Gestión y mantenimiento de un sitio web



Administración del sitio web y del propio CMS



Administradores de contenido CMS

Creación de sitios web con CMS

Creación de sitios web con CMS

Creación de sitios web

CMS permite la creación de sitios web sin conocer de HTML, CSS, JavaScript, etc.

Separa el diseño del contenido

Muy útil ya que se puede cambiar el diseño de una pagina sin que afecte su contenido.



Administradores de contenido CMS

Gestión y mantenimiento de un sitio web con CMS

Gestión y mantenimiento de un sitio web como CMS



Adiós sitios web estáticos

Se agrega y remueve contenido todo el tiempo



Fácil mantenimiento

Actualización y mantenimiento fácil con solo localizar y modificar una plantilla



Fácil Organización

Utilidades para organizar las paginas y sus contenidos



Interfaz amigable

Interfaces sencillas e intuitivas para el fácil manejo



Multimedia organizado

No se requiere saber donde están los directorios ni los archivos multimedia almacenados



Administradores de contenido CMS

Administración de un sitio web con CMS

Administración de un sitio web con CMS

Opciones propias de configuración

Los CMS dispone de sus propias opciones de configuración y administración que se relacionan con su funcionamiento, por citar algunos ejemplos el idioma de la interfaz de usuario, formatos de fecha o los usuarios que gestionarán el sitio web y con que perfiles.

Múltiples opciones mediante plugins

Variedad de características disponibles mediante plugins o complementos que se integran, configuran y administran a través de la interfaz del propio gestor.



Administradores de contenido CMS

¿Para qué sirve un CMS?

¿Para qué sirve un CMS?

Gestion y administración de sitios web

Es posible gestionar cualquier sitio web y también los creados con un CMS.

Existen hoy en día CMS contruidos a la medida que permiten desarrollar contenidos específicos según el propietario de la página web y sus requerimientos.

Sitios web que se pueden crear con CMS



¿Como identificar un CMS profesional?



Acceso web

No es mandatorio pero si muy útil ya que permite acceso desde cualquier lugar



Rápido aprendizaje

Debe poder ser usado por personas con poco conocimiento técnico



Gestion de contenidos

Debe incluir todas las herramientas posibles para edición, organización, etc.



Perfiles de usuario

Debe contar con posibilidades de creación de perfiles según el rol



Editor robusto de texto

Debe contar con editor de texto a la altura de un procesador de texto actual



Categorización

Debe permitir al usuario la localización de contenidos de interés

¿Como identificar un CMS profesional?



Integración

Integración con APIs y plugins que le permita incluir mas funciones



Diseño personalizable

Permitir creaciones nuevas y personalizadas



Gestiones separadas

Segmentar diseño y contenido según tipo de perfil



SEO Friendly

Facilitar la creación de páginas web que cumplan con todas las directrices actuales



Eficiente

No debe afectar el rendimiento del servidor ni la experiencia de usuario



Soporte y comunidad

Buen soporte técnico y amplia y activa comunidad en línea

¿Cuál es el mejor CMS y como identificarlos?

Mejores CMS para crear páginas web

Gracias a la adición de plugins es posible adaptar casi que cualquier función a un CMS hoy en día, pero algunas funciones que ya vienen integradas en uno u otro CMS podrían hacer que uno u otro sea el más apto según el tipo de sitio que se esté desarrollando, esto para no depender enteramente de sus plugins o desarrollos a la medida.

¿Como identificar el CMS en uso?

The image displays two screenshots of website analysis tools. The top screenshot is from 'What CMS Is This Site Using?', which has detected 'Liferay' as the CMS for 'movistar.cr'. The bottom screenshot is from 'Wappalyzer', which provides a detailed list of technologies used on the same site, including WordPress 4.9.2, jQuery 1.12.4, and various social media widgets.

What CMS Is This Site Using?

Currently detecting 1002 website powering technologies

movistar.cr

✓ Success

movistar.cr uses

Category	Software	Version
CMS	Liferay	
Programming Language	Java	
Web Server	Nginx	1.16.0

Help Us Improve These Results

Wappalyzer

CMS	JavaScript Framework
WordPress 4.9.2	jQuery 1.12.4
Widget	JavaScript Graphics
Facebook	Twitter Emoji (Twemoji)
ShareThis	
SumoMe	Programming Language
Analytics	PHP

CMS más populares

CMS populares y sus consideraciones



CMS más populares

Wordpress

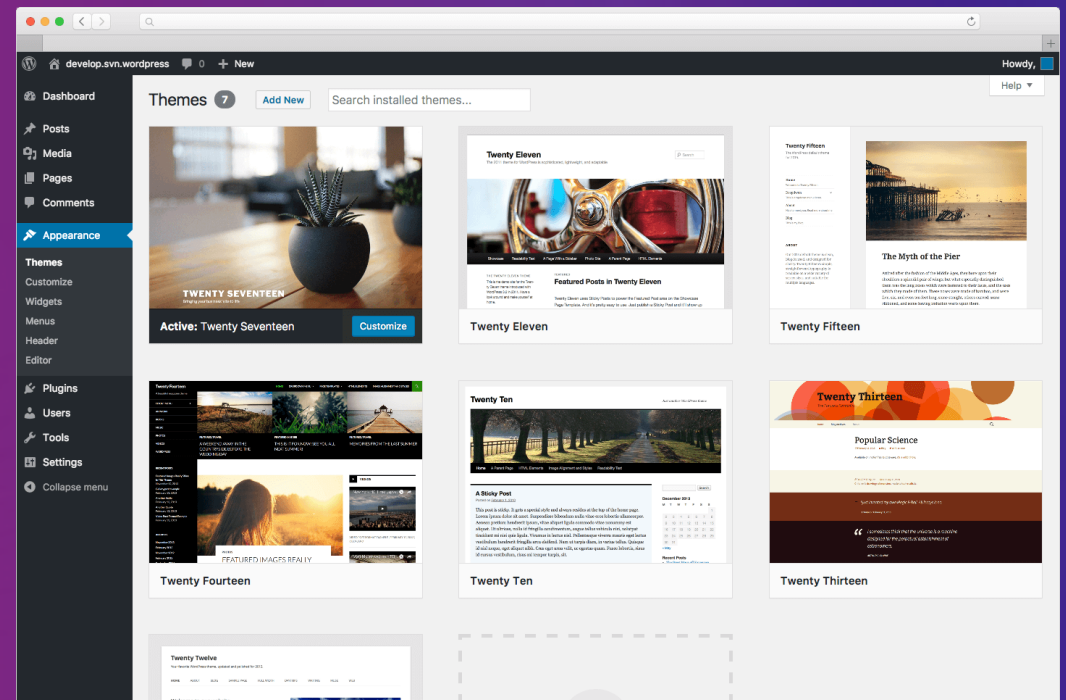
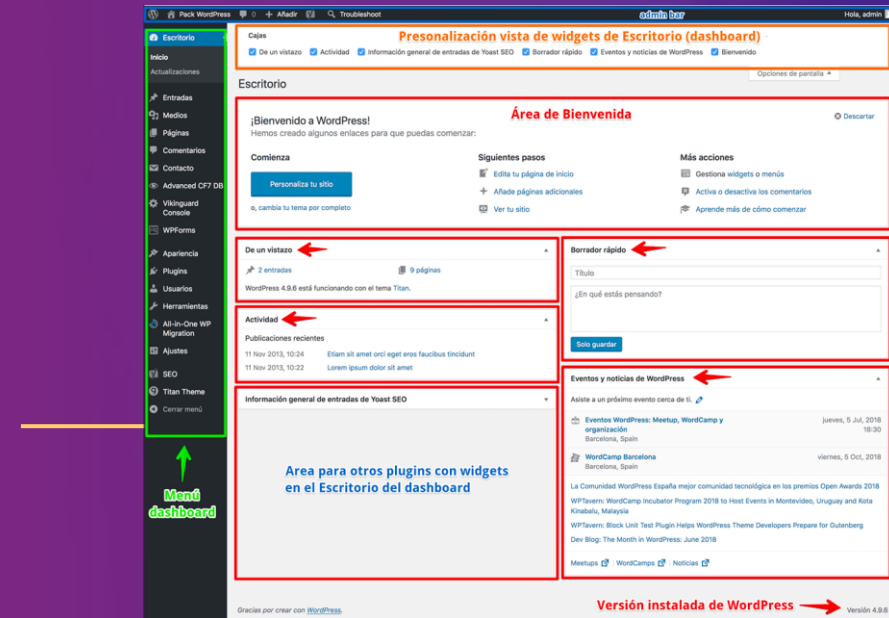


Pros:

- Facilidad de uso
- Requiere poco conocimiento
- Variedad de plugins
- Amplia y activa comunidad

Contras:

- Pocas opciones de diseño de sitios web principales



CMS más populares

Joomla



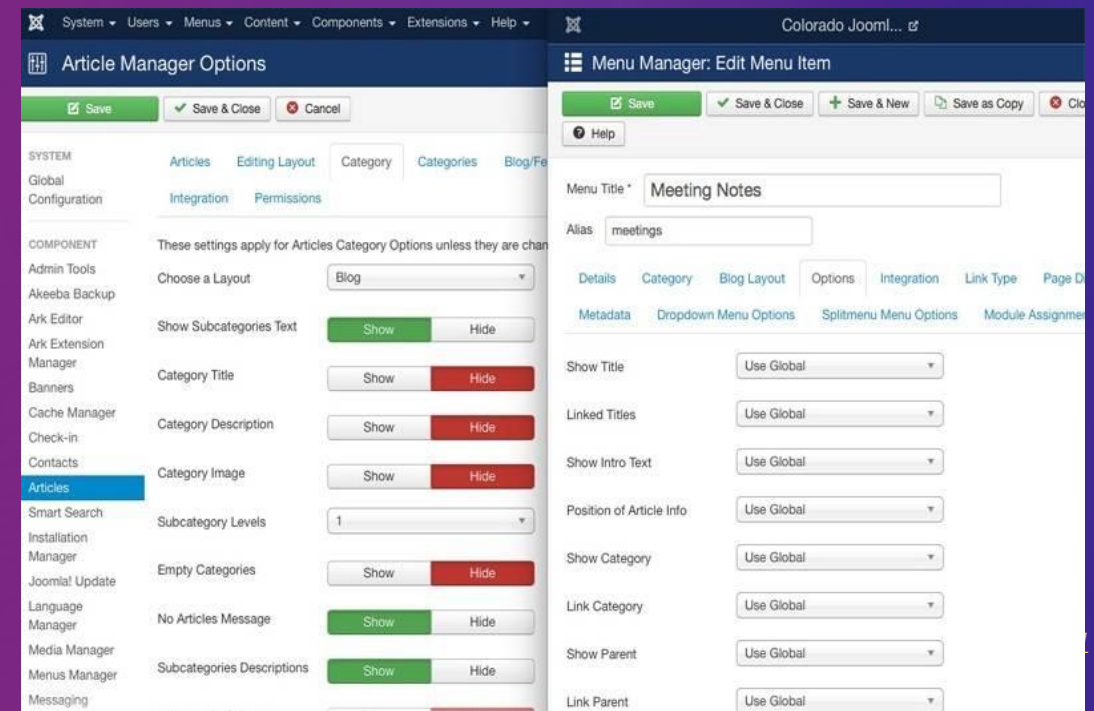
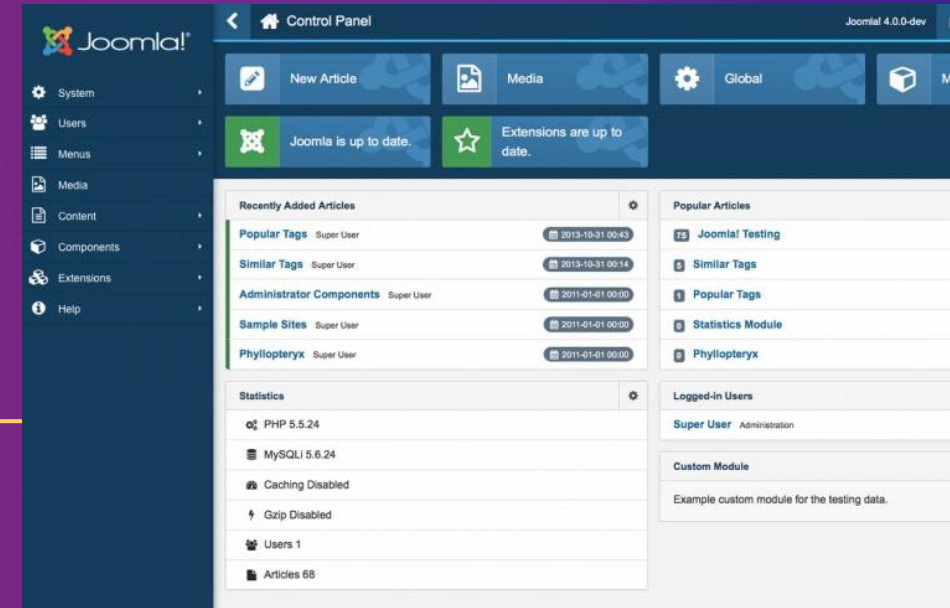
Pros:

- Versatilidad de plugins y extensiones
- Facilidad para personalizar el sitio web y cambiar funciones

Contras:

- Exige mas conocimiento técnico
- Curva de aprendizaje mas amplia

Administradores de contenido CMS



CMS más populares



Drupal

Pros:

- Mejor para sitios web grandes sin plugins
- Incluye herramientas de edición y diseño stock
- SEO amigable

Contras:

- Mayor curva de aprendizaje

Administradores de contenido CMS



Drupal

Pros:

- Mejor para sitios web grandes sin plugins
- Incluye herramientas de edición y diseño stock
- SEO amigable

Contras:

- Mayor curva de aprendizaje

[illegible]

Home

Manage

Shortcuts

root

Content

Structure

Appearance

Extend

Configuration

People

System

Content authoring

Text formats and editors

User interface

Development

Media

Search and metadata

Regional and language

Web services

Workflow

People

Reports

Help

Review log message

htmlLowed HTML filter and purifier

Use the htmLowed filter to restrict and purify HTML for compliance with admin. policy and standards and for security

Filter processing order

htmlLowed HTML filter and purifier

50

Filter settings

htmlLowed HTML filter and purifier

Enabled

Config.

`'safe' => 1, 'elements' => 'a, em, strong, cite, code, ol, ul, li, dl, dt, dd, br, p', 'deny_attribute' => 'id, style'`

Comma-separated, quoted key-value pairs that will be used for htmLowed's `config` parameter

Spec.

(Optional) Value for htmLowed's `spec` parameter

Short tip

`Allowed HTML tags: <a>, , , <cite>, <code>, , , , <dl>, <dt>, <dd>,
, <p>`

Brief information for users

Long tip

`These HTML tags are allowed: <a>, , , <cite>, <code>, , , , <dl>, <dt>, <dd>,
, <p>. Javascript and the 'id' and 'style' HTML attributes are not permitted.`

More detailed information for users

Save configuration

CMS más populares



PrestaShop

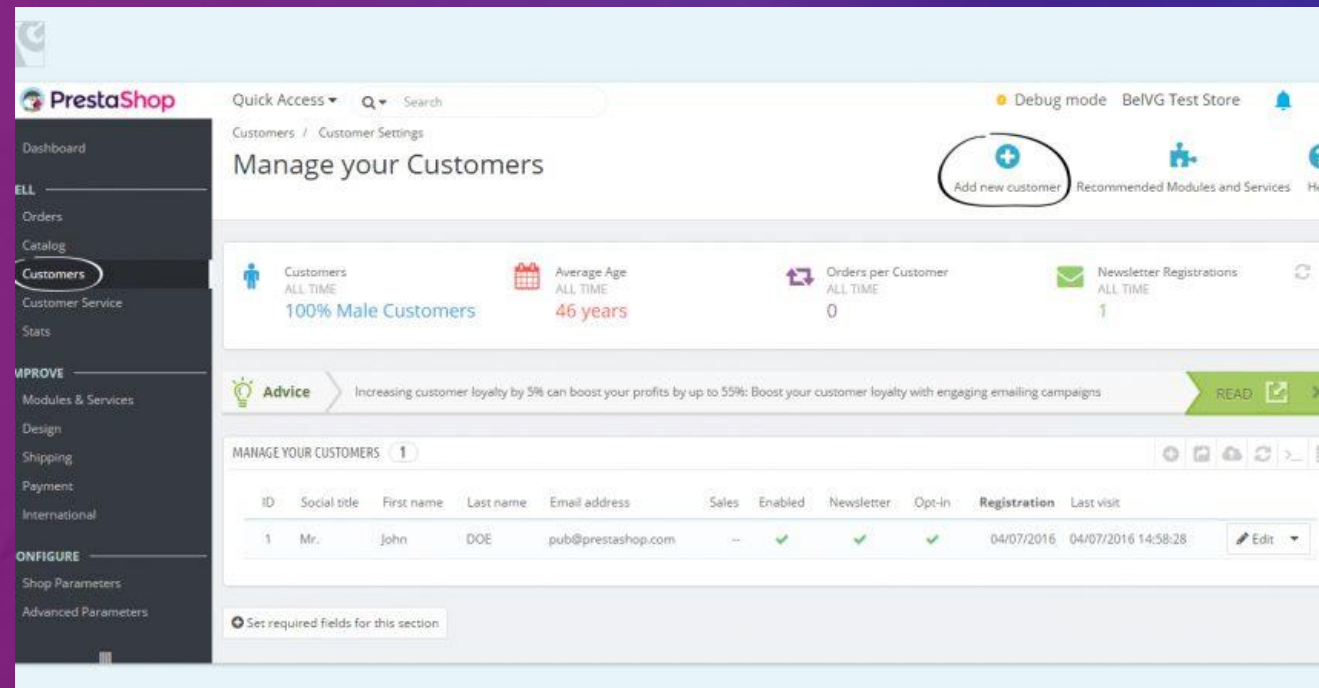
Prestashop

Pros:

- Incorpora funcionalidades de eCommerce nativas
- Incluye plugins y módulos de mejora en la experiencia de compras al usuario

Contras:

- CMS especializado en sitios de eCommerce



CMS más populares



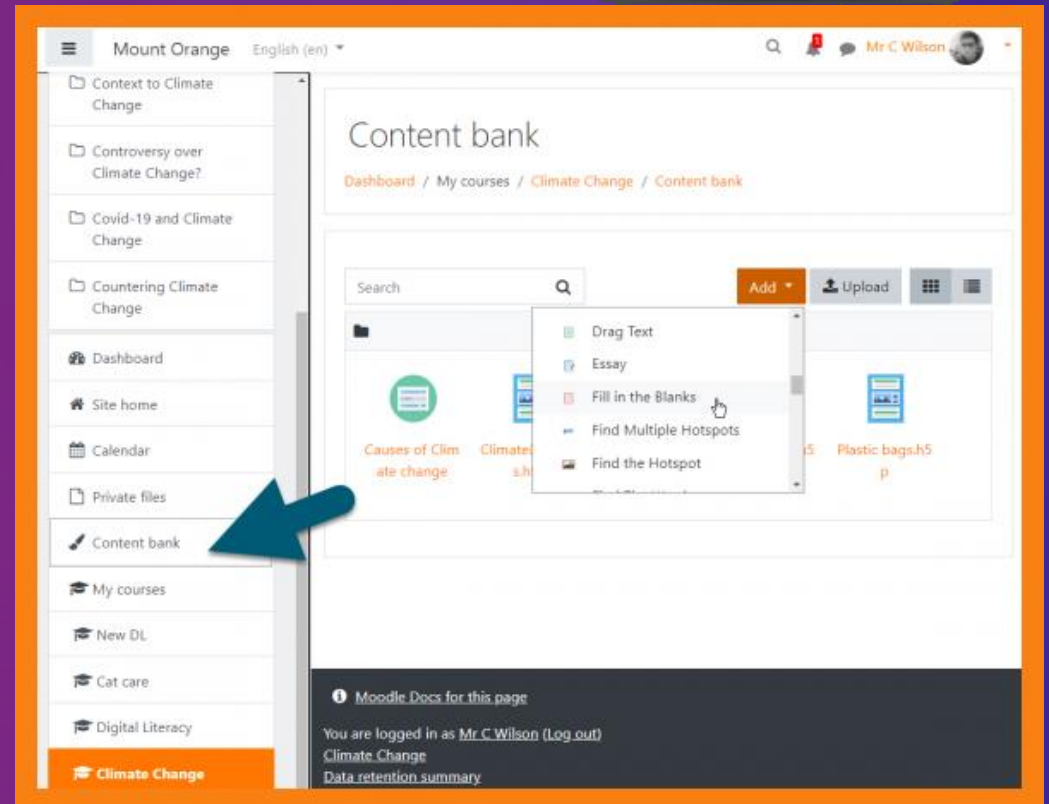
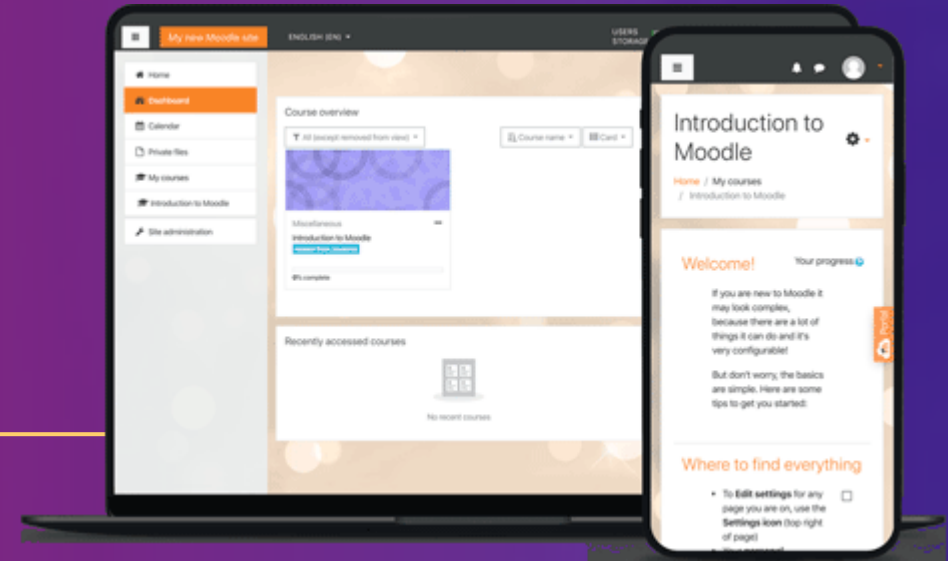
Moodle

Pros:

- Incorpora todas las funcionalidades de plataforma de cursos en línea nativas

Contras:

- CMS especializado en sitios de plataforma de cursos en línea





¡GRACIAS!

¿Consultas?