

# Capítulo 12

## Glosario

La intención de este glosario es ofrecer una búsqueda rápida, de vocablos en español e inglés, ya que no podemos dejar de lado que el proyecto oficial se distribuye en inglés y encontraremos muchos de estos términos no traducidos en numerosas ocasiones. Se presentan los términos ordenados alfabéticamente en español, con su correspondiente expresión en inglés. Algunos vocablos son relacionados exclusivamente en inglés, por su carácter de uso. Este glosario tiene como referencia los glosarios dispuestos por la comunidad del proyecto oficial Joomla! y la comunidad de Joomla! Spanish, y se ha ajustado al texto de este curso de formación.

| Español       | Definición  | Inglés        |
|---------------|---|---------------|
| <b>A</b>      |   |               |
| Accesibilidad | La accesibilidad es el grado con el que algo puede ser usado, visitado o accedido por todas las personas, independientemente de sus capacidades técnicas o físicas, en concreto en sitios web.  | Accessibility |
| Administrador | Tipo de usuario en Joomla! El administrador tiene acceso a casi todas las funciones de la parte de Administración de Joomla! o Back-end y a todas las funciones del Front-end.  | Administrator |
| AJAX          | AJAX, acrónimo de <i>Asynchronous JavaScript And XML</i> (JavaScript asíncrono y XML), es una técnica de desarrollo web para crear aplicaciones interactivas o RIA (Rich Internet Applications). Éstas se ejecutan en el cliente, es decir, en el navegador de los usuarios y mantiene comunicación asíncrona con el servidor en segundo plano. De esta forma es posible realizar cambios sobre la misma página sin necesidad de recargarla. Esto significa aumentar la interactividad, velocidad y usabilidad en la misma. | AJAX          |
| Alias         | Nombre alternativo utilizado por Joomla! para identificar un elemento: ítem de menú, artículo de contenido...   | Alias         |

|                          |   |                    |
|--------------------------|---|--------------------|
| Apache                   | Servidor web <i>Open Source</i> para el que Joomla! ha sido primariamente desarrollado. Para más detalles, visita la web oficial del proyecto: <a href="http://www.apache.org">http://www.apache.org</a> .  | Apache             |
| API                      | Acrónimo de <i>Application Programming Interface</i> , Interfaz de Programación de Aplicaciones, conjunto de funciones y métodos utilizados para facilitar el trabajo de los programadores de aplicaciones.   | API                |
| Archivar                 | Los artículos de contenido pueden ser archivados desde el Back-end. Estando estos artículos clasificados en secciones y categorías, archivarlos supone modificar su estado, pero siguen estando activos. Heredan la estructura de sección y categoría en la que se encontraban, y pueden ser visualizados en el Front-end. Una opción más para clasificar artículos que el administrador considera, por ejemplo, no actuales, pero que pueden ser requeridos por algún usuario. El módulo “Archivo” ( <i>mod_archive</i> ) permite mostrar estos artículos archivados en Front-end. | Archive            |
| Archivo de configuración | El archivo de configuración “configuration.php”, que se encuentra en el directorio raíz de su instalación de Joomla!, contiene las variables globales de información específicas de la instalación de Joomla! realizada: nombre de usuario de la base de datos, contraseña del administrador, etc.  | Configuration file |
| Archivos multimedia      | Los archivos multimedia, tales como .gif, .jpg, .png o .bmp, pueden ser usados en los artículos de contenido y anuncios, por ejemplo; y organizados a través del Gestor multimedia de la Administración de Joomla!.   | Media Files        |
| Área de trabajo          | El Espacio de Trabajo es la sección de la zona de administración de Joomla donde los asuntos de configuración y publicación de contenido se concretan. El Área de Trabajo se actualiza dinámicamente mientras se eligen herramientas y opciones del menú. El Área de Trabajo puede incluir: editor HTML, manejo de artículos y links...   | Workspace          |
| Artículo                 | Pieza de contenido jerarquizado según los criterios de Joomla!, perteneciente a una sección y categoría de contenidos o desclasificado, y que normalmente es visualizado en el cuerpo principal del sitio web.  | Article            |

|                      |  |               |
|----------------------|--|---------------|
| Atributo Alternativo | El atributo alternativo (texto alternativo también) es utilizado para incluir una descripción de una imagen visualizada en una página web. En caso de que el navegador no la pueda mostrar, o el usuario lo haya decidido, el navegador muestra este texto en lugar de la imagen.  | Alt attribute |
| Autor                | Tipo de usuario en Joomla! Los usuarios con nivel Autor sólo tienen acceso a determinadas funciones del Front-end, a las mismas que el usuario del tipo Registrado y la creación de contenidos.  | Author        |
| <b>B</b>             |  |               |
| Back-end             | Es la parte de Joomla! que interactúa con los administradores, la parte administrativa. Los tipos de usuario Gestor, Administrador y Súper Administrador tienen acceso a ella con distintas funciones de administración.   | Back-end      |
| Anuncio              | Un <i>banner</i> es un anuncio mostrado en el sitio web. Existe el componente <i>Banner</i> del Core de Joomla!, que administra estos anuncios y los clientes que los patrocinan. Se visualizan utilizando el módulo <i>mod_banner</i> .   | Banner        |
| Base de datos        | Una base de datos es una colección organizada de información. Contiene una colección de registros que se pueden buscar, ordenar y analizar rápidamente. Joomla! es un software que usa base de datos. Joomla! permite con facilidad agregar, editar o borrar contenido que está almacenado en la base de datos asociada. | Database      |
| Bloc                 | Forma de designar un estilo de presentación de artículos de contenido. Es una lista de uno o más artículos de contenido de una categoría o sección concretas, donde aparece el título, un texto introductorio, y la posibilidad de leer el artículo completo.  | Blog          |
| <b>C</b>             |  |               |
| Categoría            | Parte de la jerarquización utilizada para clasificar contenido. Las categorías contienen artículos de contenido, y son parte de secciones de contenido.  | Category      |

|                      |   |                                 |
|----------------------|---|---------------------------------|
| Cliente              | Persona o entidad que ha solicitado la oportunidad de tener un anuncio en nuestro sitio web, o bien, decidimos mostrarlo gratuitamente.   | Client                          |
| CMS                  | Un CMS (siglas de <i>Content Management System</i> , Sistema de administración de contenido) es un software ideado para administrar contenido de un sitio Web directamente en el servidor, a través de un navegador web.  | Content Management System (CMS) |
| CMT                  | Acrónimo de <i>Component Module Template</i>  | CMT                             |
| CMTP                 | Acrónimo de <i>Component Module Template Plugin</i>   | CMTP                            |
| Componente           | Los componentes son quizá las aplicaciones más importantes que juegan un papel fundamental en la gestión de contenidos de Joomla! Son pequeños programas independientes entre sí, que están junto al Core de Joomla!, o bien se descargan aparte, y posteriormente se instalan desde el panel de Administración de Joomla!  | Component                       |
| Configuración global | Pantalla principal de Joomla! donde se establecen los parámetros del sitio y del servidor, y la configuración del sistema.  | Global Configuration            |
| Contenido estático   | Un artículo de Contenido estático es un artículo de contenido que no pertenece a la jerarquía Sección/Categoría/Contenido. Es un concepto desechado en la nueva versión Joomla! 1.5, donde se consideran contenidos desclasificados.  | Static Content                  |
| Correo masivo        | Un componente del Core de Joomla! que permite enviar e-mails a todos los grupos de usuarios, un solo grupo o un grupo de usuarios y sus correspondientes subgrupos.   | Mass Mail                       |
| CSS                  | Siglas de <i>Cascading Style Sheets</i> , Hojas de Estilo en Cascada. Tipo de archivo que, asociados a los archivos HTML, permite separar la apariencia, disposición y estilo de los contenidos de una página web.<br><br>Definidos en archivos de extensión “.css”, editables por cualquier editor de texto, son asociados a archivos html, para determinar cómo se presenta la información en una página web. | CSS                             |

|                  |  |           |
|------------------|--|-----------|
| Cuerpo principal | Definido en el código PHP como el espacio del sitio web donde se muestra el contenido de los componentes.  | Main Body |
| Check in         | Estado en el que se encuentra cualquier archivo del sistema que no está siendo manipulado por ningún usuario. Si un archivo se encuentra "Check out", sólo podrá volver a ser editable, si el usuario que provocó el cambio de estado o un Súper Administrador lo deciden. | Check in  |
| Check out        | Estado en el que se encuentra cualquier archivo cuando está siendo manipulado por un usuario. Esto impide que varios usuarios estén editando un mismo archivo a la vez.  | Check Out |

## D

|       |  |       |
|-------|--|-------|
| DHTML | <i>Dynamic HTML</i> (HTML dinámico), una extensión del HTML, habilita, entre otras cosas, la inclusión de pequeñas animaciones y menús dinámicos en páginas Web. El código DHTML hace uso de <i>Style Sheets</i> (CSS) y de <i>JavaScript</i> .  | DHTML |
| DOM   | El <i>Document Object Model</i> (en español 'Modelo de Objetos de Documento'), frecuentemente abreviado DOM, es una forma de representar los elementos de un documento estructurado (tal como una página web HTML o un documento XML) como objetos que tienen sus propios métodos y propiedades. El responsable del DOM es el <i>World Wide Web Consortium</i> (W3C). DOM es una API para acceder, añadir y cambiar dinámicamente contenido estructurado en documentos con lenguajes como ECMAScript (Javascript). | DOM   |

## E

|        |   |        |
|--------|---|--------|
| Editor | Nivel de usuario en Joomla! Los usuarios con nivel de Editor sólo tienen acceso a parte de las funciones del Front-end. | Editor |
|--------|---|--------|

|             |  |           |
|-------------|--|-----------|
| Encuestas   | Un componente del <i>núcleo</i> de Joomla que permite mostrar encuestas en tu sitio web. Puede definir el título de la encuesta, el tiempo de retraso en segundos entre votos, alrededor de 12 opciones de voto y en cuáles o cuál página deberá ser mostrada la encuesta.   | Poll      |
| Extensión   | Elemento que permite alguna funcionalidad en Joomla!: Componentes, Módulos, Plugins, Plantillas ( <i>Templates</i> ) o Idiomas ( <i>Languages</i> ). La instalación básica de Joomla! ya contiene gran variedad de ellos, y el sistema permite añadir nuevos componentes desarrollados por terceros y así adaptar Joomla! a las necesidades del usuario. | Extension |
| Enlaces Web | Joomla! permite clasificar fácilmente colecciones de enlaces web gracias a este componente.  | Weblinks  |

## F

|            |   |            |
|------------|---|------------|
| FOSS       | Acrónimo de <i>Free and Open Source Software</i> .  | FOSS       |
| Front Page | <i>Front Page</i> es un componente base de Joomla! que muestra todos los artículos de contenido publicados que estén marcados con el parámetro mostrar en portada.  | Front Page |
| Front-end  | <i>Front-end</i> es el sitio web que los visitantes o usuarios registrados de un sitio web creado con Joomla! ven.  | Front-end  |
| FTP        | Acrónimo de <i>File Transfer Protocol</i> , protocolo de transferencia de ficheros, método utilizado para transferir archivos de un ordenador a otro a través de una red. Se pueden utilizar programas clientes de FTP que el usuario instala en su equipo para facilitar la tarea. | FTP        |

## G

|                 |   |                 |
|-----------------|---|-----------------|
| Gestor          | Nivel de usuario en Joomla. Los usuarios de tipo Gestor tienen acceso a ciertas funciones del Back-end y a todas las funciones del Front-end. | Manager         |
| Global Check-in | Cuando un artículo de contenido es revisado ( <i>Checked out</i> ) y éste no es guardado o cancelado correctamente (por ejemplo, en caso      | Global Check-in |

de un error de conexión), éste deberá permanecer como revisado (*Checked out*), y no será editable por otros usuarios. Al hacer un *Global Check-in* desde la administración de Joomla! (revisión global) haremos que esos archivos sean editables nuevamente.

|       |  |       |
|-------|--|-------|
| GPL   | Acrónimo de <i>General Public License</i> , la licencia mantenida en el proyecto GNU. Todo el código fuente de las versiones de Joomla!, 1.0 y 1.5, están realizadas bajo la licencia GNU GPL v2.0 y permite acceso al uso y modificación del núcleo del programa por cualquiera.  | GPL   |
| Grupo | Es una colección de niveles de usuario. Usuarios del Front-end: Registrado ( <i>Registered</i> ), Autor ( <i>author</i> ), Editor ( <i>Editor</i> ) y Jefe de Redacción ( <i>Publisher</i> ); y usuarios del Back-end: Gestor ( <i>Manager</i> ), Administrador ( <i>Administrator</i> ) y Súper Administrador ( <i>Super Administrator</i> ). | Group |

## H

|      |  |      |
|------|--|------|
| HTML | Acrónimo de <i>Hyper Text Markup Language</i> , el lenguaje de autor usado para crear documentos en la <i>World Wide Web</i> . | HTML |
|------|--|------|

## I

|            |  |              |
|------------|--|--------------|
| Idioma     | Extensión de Joomla! que permite particularizar el lenguaje utilizado tanto en el Front-end como en el Back-end.   | Language     |
| Instalador | Una opción del menú de la Administración de Joomla!, sólo disponible para usuarios del tipo Super Administrador, que permite el acceso a formularios para subir e instalar Extensiones desde sus respectivos archivos comprimidos. | Installer    |
| Ítem       | Descripción genérica de cualquier pieza de contenido en Joomla!: artículo, categoría, elemento de menú, <i>web link</i> , por ejemplo.   | Content Item |

## J

|                   |  |            |
|-------------------|--|------------|
| Javascript        | Un lenguaje de programación común desarrollado por ECMA ( <i>European Computer Manufacturers Association</i> ) para usar en páginas Web. <i>Javascript</i> es relativamente rápido y con pocas sentencias de código permite proveer interactividad en páginas Web. | JavaScript |
| Jefe de Redacción | Nivel de usuario en Joomla! Los usuarios con nivel Jefe de Redacción sólo tienen acceso a funciones del Front-end. Pueden decidir qué artículos de contenidos se muestran en el sitio web.   | Publisher  |
| Joomla!           | Uno de los más versátiles gestores de contenidos web existentes.   | Joomla!    |

## K

|         |   |         |
|---------|---|---------|
| Keyword | Palabra clave. Relevantes para realizar búsquedas en nuestro sitio web. | Keyword |
|---------|---|---------|

## M

|          |  |          |
|----------|--|----------|
| Metadato | Los metadatos son información sobre los datos de nuestro sitio web. Son relevantes para los motores de búsqueda, por lo que una buena definición puede hacer que nuestro sitio web aparezca en los buscadores.   | Metadata |
| Módulo   | Los Módulos son aplicaciones mucho más simples que los componentes y generalmente son una extensión o complemento de algún componente. Los módulos muestran información secundaria, simplificada y breve que toman de la base de datos y luego cargan sobre los laterales del sitio definidos en la plantilla. Pero también tienen funciones más importantes que llevar a cabo: pueden publicar los enlaces del menú, recoger datos de acceso mediante un formulario, etc. | Module   |

|       |   |       |
|-------|---|-------|
| MySQL | MySQL es un sistema de administración de bases de datos. Una base de datos es una colección estructurada de datos. MySQL es un sistema de administración relacional de bases de datos, es decir, al archivar datos en tablas separadas en vez de colocar todos los datos en un gran archivo. MySQL es software <i>Open Source</i> . | MySQL |
|-------|---|-------|

## N

|           |   |         |
|-----------|---|---------|
| Navegador | Software empleado para visualizar e interactuar con contenidos en la <i>www</i> (World Wide Web). Son ejemplos de navegadores: Firefox, Internet Explorer, Safari, Opera, Konqueror, etc. | Browser |
|-----------|---|---------|

|                   |  |          |
|-------------------|--|----------|
| Noticias externas | Un <i>NewsFeed</i> (Fuente de Noticias) es una manera de compartir contenido entre diferentes sitios. Este método de compartir está pensado para la creación de introducciones a las noticias que el productor quiera compartir, de esta forma generalmente contiene un vínculo a la página fuente de dicha noticia. Joomla! posee un componente que permite gestionar qué noticias de otros sitios web y cómo se visualizan en nuestro sitio web. | NewsFeed |
|-------------------|--|----------|

|        |  |      |
|--------|--|------|
| Núcleo | El núcleo o <i>Core</i> de Joomla es el archivo comprimido que contiene la instalación estándar oficial de Joomla!. El <i>Core</i> de Joomla! contiene algunas extensiones por defecto, pero pueden agregarse más para aumentar las prestaciones y funciones de Joomla! creadas por otros desarrolladores. | Core |
|--------|--|------|

## O

|             |   |             |
|-------------|---|-------------|
| Open Source | <i>Open Source</i> (Código Abierto) es un termino general que describe varias partes del movimiento de licencia de software libre, Todo el código fuente de Joomla! es Open Source y puede ser leído y editado por cualquier usuario. | Open Source |
|-------------|---|-------------|

## P

|                           |  |                 |
|---------------------------|--|-----------------|
| Parámetros                | Pueden ser usados, por ejemplo, para decidir la presentación de artículos de contenido específicos, menús o módulos.   | Parameters      |
| PHP                       | <i>Hypertext Preprocessor</i> (Preprocesador de Hipertexto) es un lenguaje de programación del lado del servidor ( <i>server-side</i> ) Open Source extensivamente usado para <i>Web scripts</i> y para procesar datos a través de la <i>Common Gateway Interface</i> (Interfaz Común de Entrada) de las formas HTML. PHP puede ser escrito como scripts que residen en el servidor y que producen <i>Output</i> (salida de información) en HTML que se descarga al navegador. Alternativamente, PHP puede ser embebido dentro de páginas HTML que estén guardadas con extensión .php. | PHP             |
| Plantillas                | Definen la disposición, apariencia y estilo del espacio web. Bien en la parte visible o Front-end, plantillas del sitio ( <i>Site Templates</i> ); o en la parte administrativa o Back-end, plantillas de la Administración ( <i>Admin/Administrator Templates</i> ).  | Templates       |
| Posiciones de los módulos | Nombres de posición para el emplazamiento de los módulos dentro de la plantilla. Existen 27 posiciones ya establecidas por defecto (izquierda, derecha, top, bottom); y 23 posiciones más que pueden ser definidas por el administrador de Joomla!   | Module Position |
| Previsualización          | El icono " Previsualización" ( <i>Preview</i> ) activa una ventana pop-up para que desde el Back-end se pueda ver cómo va a quedar el artículo de contenido en el Front-end.   | Preview         |
| Publicado                 | Define el estado de varias partes de la instalación de Joomla!. Por ejemplo, los elementos instalados sólo se mostrarán en su sitio Web si están publicados. Los artículos de contenido pueden ser manejados usando una fecha de principio y una fecha de final de publicación.  | Published       |
| Panel de Control          | Página de inicio de la navegación en la parte administrativa de Joomla!  | Control Panel   |
| Plugin                    | Los <i>Plugins</i> son aplicaciones que literalmente "interceptan" los artículos de contenido (documentos o ítems de componentes) antes de ser mostrados y publicados en el sistema, y le agregan información adicional o lo "alteran" en forma dinámica, completando así el contenido   | Plugin          |

total que va a ser entregado al navegador del usuario final. Los Plugins pueden ser llamados mediante comandos especiales, o se pueden mostrar de forma predeterminada para ciertos contenidos/componentes. Básicamente, aunque ofrecen posibilidades mucho más amplias, pueden mejorar la funcionalidad en el ámbito del entorno de trabajo.

## R

|            |  |            |
|------------|--|------------|
| RSS        | RSS, siglas de <i>Rich Site Summary</i> y también de <i>Really Simple Syndication</i> , es el sublenguaje de XML empleado para distribuir o “sindicar” los contenidos de Internet. | RSS        |
| Registrado | Nivel de usuario en Joomla. Los usuarios registrados sólo tienen acceso a funciones del Front-end,   | Registered |

## S

|                     |   |                       |
|---------------------|---|-----------------------|
| Script              | Los programas de <i>scripting</i> o <i>scripts</i> son interpretados por el servidor Web cuando una página es solicitada. Los <i>scripts</i> tienen extensiones especiales, tales como .php, .asp y .jsp. Cuando el servidor termina de procesar un script, éste usualmente envía una página HTML que puede ser visualizada en cualquier navegador web. | Server-side scripting |
| Sección             | Una Sección ( <i>Section</i> ) es una colección de categorías que se relacionan entre sí de alguna manera. Es parte de la jerarquía de ordenación de contenidos dinámicos en secciones/categorías/artículos   | Section               |
| Sindicación         | Término genérico que indica un método de compartir información entre sitio web.   | Syndication           |
| Sitio web           | El sitio web ( <i>website</i> ) de Joomla! es el sitio Web que se muestra a sus visitantes o usuarios, conteniendo toda la información agregada desde la sección de Admin. A veces se hace referencia al mismo usando el termino Front-end o portada.   | Website               |
| Súper Administrador | Nivel de usuario en Joomla. Los usuarios con nivel Súper Administrador ( <i>Super Administrator</i> ) tienen acceso a todas las funciones del Front-  | Super Administrator   |

|                 |  |               |
|-----------------|--|---------------|
|                 | end y del Back-end.  |               |
| SEO             | <i>Optimización para Motores de Búsqueda, es un acrónimo del término original en inglés: Search Engine Optimization.</i><br>Se entiende por SEO cualquier técnica de desarrollo web que tenga como objetivo mejorar la posición de un determinado sitio web en la lista de resultados de los motores de búsqueda web   | SEO           |
| SEF             | Acrónimo del término en inglés: <i>Search Engine Friendly</i> . Soporte técnico que permite obtener URL's Amigables.   | SEF           |
| <b>T</b>        |  |               |
| Texto principal | Al crear o editar un artículo de contenido, el Texto Principal ( <i>Main Text</i> ) contiene el texto que no se quiere mostrar en la portada ( <i>Front Page</i> ). Puede verse completo después de decidir "Leer más" en el Frontend.   | Main Text     |
| <b>U</b>        |  |               |
| Usabilidad      | Se define coloquialmente como facilidad de uso, ya sea de una página web, una aplicación informática o cualquier otro sistema que interactúe con un usuario.   | Usability     |
| Usuarios        | Los usuarios Joomla! se dividen en dos grupos con diferentes niveles de acceso al control. Los usuarios con acceso al Frontend: Anónimos ( <i>Anonymous</i> ) o no registrados, Registrados ( <i>Registered</i> ), Autor ( <i>Author</i> ), Editor ( <i>Editor</i> ) y Publicador ( <i>Publisher</i> ). También hay 3 niveles con acceso al Backend: <i>Manager, Administrator y Super Administrator</i> . | Joomla! users |
| URL             | URL es un acrónimo el término en inglés <i>Uniform Resource Locator</i> , es decir, localizador uniforme de recurso. Es una secuencia de caracteres, de acuerdo a un formato estándar, que se usa para nombrar recursos, como documentos e imágenes en Internet, por su localización.  | URL           |

## X

|     |  |     |
|-----|--|-----|
| XML | <p>XML es la sigla del inglés <i>eXtensible Markup Language</i> (lenguaje de marcado ampliable o extensible) desarrollado por el World Wide Web Consortium(W3C).</p> <p>XML no es realmente un lenguaje en particular, sino una manera de definir lenguajes para diferentes necesidades. Algunos de estos lenguajes que usan XML para su definición son XHTML, SVG, MathML.</p> <p>XML no ha nacido sólo para su aplicación en Internet, sino que se propone como un estándar para el intercambio de información estructurada entre diferentes plataformas. Se puede usar en bases de datos, editores de texto, hojas de cálculo y casi cualquier cosa imaginable.</p> | XML |
|-----|--|-----|

## W

|         |   |         |
|---------|---|---------|
| Wrapper | <p>Un <i>Wrapper</i> es un componente de Joomla! que es capaz de mostrar cualquier URL dentro de su sitio Web. Esto puede ser utilizado para incrustar una aplicación como un foro o una galería, páginas individuales o sitios Web completos, dentro de su propio sitio Joomla!</p>  | Wrapper |
| WYSIWYG | <p>WYSIWYG son las siglas para referirse a "What You See Is What You Get" (Lo Que Ve Es lo Que Obtiene) generalmente relacionadas con editores que pueden manejar código HTML o PHP usando simples botones.</p>   | WYSIWYG |
| W3C     | <p>El <i>World Wide Web Consortium</i>, abreviado W3C, es un consorcio internacional que produce estándares para la World Wide Web. Está dirigida por Tim Berners-Lee, el creador original de URL (<i>Uniform Resource Locator</i>, Localizador Uniforme de Recursos), HTTP (<i>HyperText Transfer Protocol</i>, Protocolo de Transferencia de HiperTexto) y HTML (Lenguaje de Marcado de HiperTexto) que son las principales tecnologías sobre las que se basa la Web.</p> | W3C     |

## Z

---

|      |   |      |
|------|---|------|
| Zlib | Zlib es una librería de compresión gratuita, cuyo propósito es plantear una librería de compresión estable y libre de errores que pueda ser usada en cualquier máquina o sistema operativo, y que permitirá a PHP leer archivos comprimidos en formato ZIP. | Zlib |
| Zip  | Formato y extensión que designa a cualquier archivo comprimido de forma ZIP, muy extendida.   | Zip  |

---