

## Instalación de Drupal:

### 0. Requisitos mínimos para la instalación

- Servidor Apache.
- 1 base de datos MySQL
- PHP 5
- Acceso ftp al servidor.

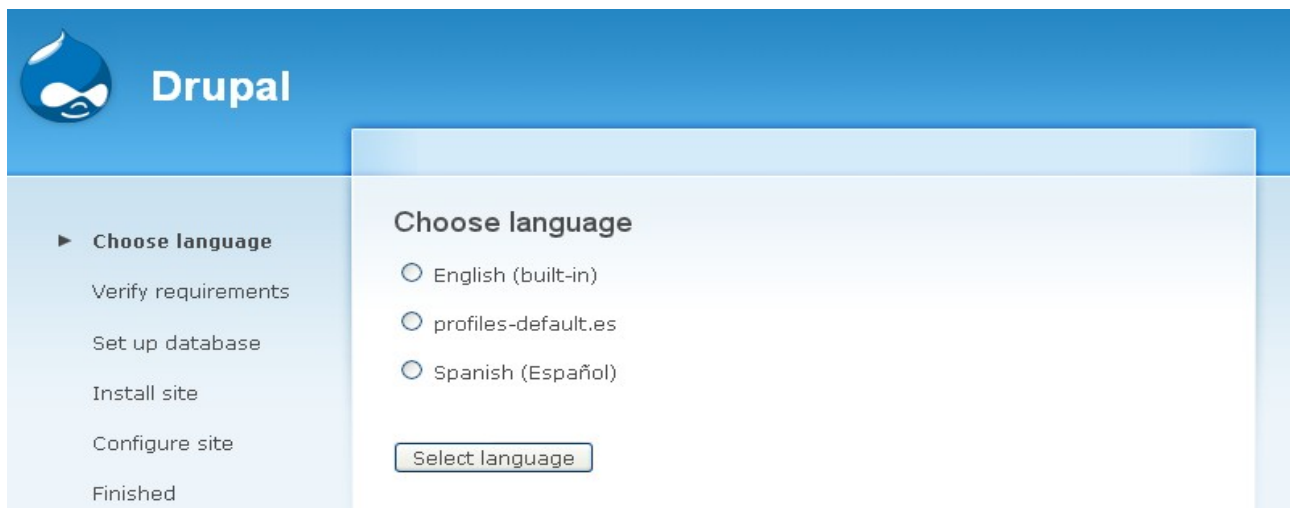
### ¿Qué es drupal?

Drupal generalmente se cataloga como un Sistema Gestor de Contenidos (CMS)

### 1. Instalación

- Descargar la última versión de drupal y la traducción al castellano.
  - Descomprimir el paquete de instalación de drupal y transferirlo a nuestro sitio web vía ftp.
  - Descomprimir el paquete de instalación de traducción y transferirlo a nuestro servidor web, hay que poner el contenido directamente en el raíz de nuestro sitio drupal.
  - Accedemos en el navegador a la dirección: [http://tusitio.com/drupal\\*](http://tusitio.com/drupal*).
- \*Esta dirección será la de tu dominio y el directorio donde hayas instalado drupal, si lo has puesto en el directorio raíz, debes acceder a la raíz de tu sitio. [Http://tusitio.com/](http://tusitio.com/)

Si hemos transferido el paquete de traducción, drupal nos mostrará la opción de elegir el idioma de la instalación.



Durante la instalación es recomendable dar permisos 777 (lectura, ejecución y escritura) al fichero sites/default/settings y así evitaremos pantallas como estas:

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para [webmasterlibre.com](http://webmasterlibre.com)  
<http://webmasterlibre.com/> algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora. <http://patripe.com/>

## Problema de requerimientos

Se deben resolver los errores siguientes antes de seguir con el proceso de instalación.:

- The Drupal installer requires that you create a settings file as part of the installation process.

Copy the `./sites/default/default.settings.php` file to `./sites/default/settings.php`.

Change file permissions so that it is writable by the web server. If you are unsure how to grant file permissions, please consult the [on-line handbook](#).

More details about installing Drupal are available in `INSTALL.txt`.

- El directorio `sites/default/files` no existe. Drupal ha intentado crear de forma automática este directorio y ha fallado posiblemente debido a problemas con los permisos. Para proceder con la instalación deberá crear el directorio y establecer los permisos de forma manual o asegurarse de que el instalador automático tiene los permisos necesarios. Si desea más información, por favor lea el archivo `INSTALL.txt` o el [manual en línea](#).

Por favor comprueba los mensajes de error y [prueba de nuevo](#).

Como parte del proceso de instalación es necesario poner otra copia del fichero `sites/default.settings.php` y renombrarlo como `settings.php`.

Así la carpeta `sites` contendrá dos ficheros: `default.settings.php` y `settings.php`

## 2.Instalando la base de datos:

Completamos los siguientes datos: nombre de la base de datos, usuario de la base de datos, contraseña del usuario de la base de datos, servidor de la base de datos (generalmente `localhost`), prefijo de las tablas, esto nos ayudará a localizar la instalación de drupal, si tenemos otras tablas instaladas.

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para [webmasterlibre.com](http://webmasterlibre.com)

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

### Configuración de la base de datos

Opciones básicas

Para configurar la base de datos de Drupal, introduzca la siguiente información.

**Nombre de la base de datos: \***  
  
El nombre de la base de datos *mysql* en la que se almacenarán sus datos de Drupal, debe existir en su servidor antes de que Drupal pueda ser instalado.

**Usuario de la base de datos: \***

**Contraseña de la base de datos:**

---

▾ Opciones avanzadas

Estas opciones sólo son necesarias para algunos sitios. Si no está seguro de qué debe escribir aquí, deje las opciones predefinidas o consulte con su proveedor de alojamiento.

**Servidor de la base de datos: \***  
  
Si su base de datos está ubicada en otro servidor, introduzcalo aquí.

**Puerto de la base de datos:**  
  
Si el servidor de bases de datos escucha un puerto que no es el estándar, introduzca su número.

**Prefijo de las tablas:**  
  
Si más de una aplicación está utilizando la base de datos, introduzca un prefijo, como *drupal\_*, para su sitio Drupal.

Una vez completados correctamente los datos de acceso a la base de datos deberemos **restablecer** los permisos de los ficheros: **sites/default/settings.php** y **sites/default/default.settings.php**

Restablecemos los permisos a 555 (eliminar los permisos de escritura)  
 Si todo va bien, nos aparecerá el siguiente mensaje:

### Configurar sitio

Todos los cambios necesarios a *./sites/default* y *./sites/default/settings.php* han sido realizados. Se han configurado como solo-lectura por seguridad.

Para configurar su sitio web, por favor proporcione la siguiente información.

Información del sitio

**Nombre del sitio web: \***

**e-mail del sitio: \***

La dirección *De* en los correos automáticos enviados durante el registro y tras la solicitud de nueva contraseña, y otros avisos. (Use una dirección que termine con el dominio de su sitio para ayudarle a evitar que su correo sea etiquetado como spam.)

instalación de drupal. manual realizado por patricia perochena para webmasterlibre.com  
<http://webmasterlibre.com/> <http://patripe.com/>  
 algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

### 3. Configuración del sitio web.

Completamos los campos nombre del sitio web: tusitio.com, y el correo electrónico que aparecerá como remitente de los envíos desde nuestro sitio, por ejemplo si un usuario quiere restablecer la contraseña.

- ✓ Configurar base de datos
- ✓ Instalar Sitio
- ✓ Configurar traducciones
- **Configurar sitio**
- Terminar traducciones
- Terminado

Para configurar su sitio web, por favor proporcione la siguiente información.

Información del sitio

**Nombre del sitio web: \***

**e-mail del sitio: \***

La dirección *De* en los correos automáticos enviados durante el registro y tras la solicitud de nueva contraseña, y otros avisos. (Use una dirección que termine con el dominio de su sitio para ayudarle a evitar que su correo sea etiquetado como spam.)

Creamos la cuenta del administrador, elegimos un nombre para el administrador del sitio.

Dirección de correo electrónico: La cuenta de correo a la que se enviarán los correos del sistema, alta de usuarios, notificaciones del sitio...

Cuenta del administrador

La cuenta de administrador tiene acceso completo al sitio; recibirá automáticamente todos los permisos y puede realizar cualquier actividad administrativa. Ésta será la única cuenta capaz de ejecutar ciertas actividades, de modo que guarde a buen recaudo sus credenciales.

**Usuario: \***

Se permite la utilización de espacios; los signos de puntuación no están permitidos a excepción de puntos, guiones altos y guiones bajos.

**Dirección de correo electrónico: \***

Todos los correos del sistema serán enviadas a esta dirección. La dirección de correo no se hace pública y solo se usará si desea recibir una nueva contraseña o desea recibir ciertas noticias o notificaciones por correo electrónico.

**Contraseña: \***

 Fortaleza de la contraseña: **Alta**

**Confirmar contraseña: \***

 Las contraseñas coinciden: **Si**

Configuración de la zona horaria del servidor.

Configuración del servidor

**Zona horaria predefinida:**  
 Martes, April 28, 2009 - 23:26 +0200

Por defecto, las fechas en este sitio se mostrarán en la zona horaria seleccionada

**URLs limpios:**

Desactivado  
 Activo

Esta opción hace que Drupal prepare URL "limpios" (esto es, sin incluir ?q= en el URL).

Su servidor pasó con éxito la prueba sobre soporte de esta característica.

**Actualizar notificaciones:**

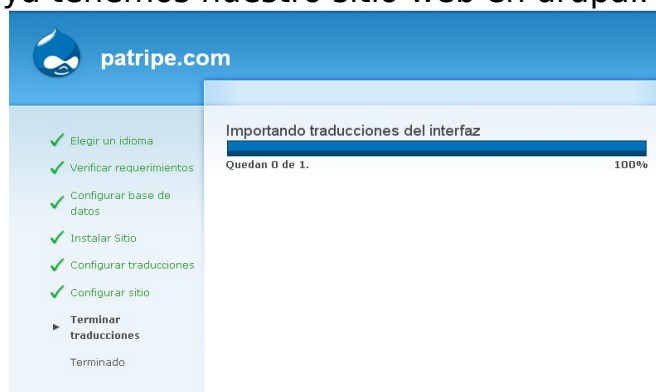
Verificar actualizaciones automáticamente

Con esta opción marcada, Drupal le notificará cuando estén disponibles nuevas versiones. Esto mejorará de modo importante la seguridad de su sitio y **lo recomendamos ampliamente**. La opción requiere que su sitio envíe periódicamente información anónima sobre los componentes instalados a [drupal.org](http://drupal.org). Para más información por favor vea la [información sobre notificación de actualizaciones](#).

Elegimos si queremos url's limpias, es decir se eliminará ?q= que no dejen al descubierto los pasos de parámetros, y hagan los enlaces más fáciles de identificar. Recomendado.

Actualizar Notificaciones. La configuración predeterminada muestra esta casilla activa, y es una medida de seguridad. Recomendado activado.

Finalizará de instalar la interfaz de traducción:  
 Y ya tenemos nuestro sitio web en drupal:



instalación de drupal. manual realizado por patricia perochena para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.



## webmaster

- Mi cuenta
- ▶ Crear contenido
- ▶ Administrar
- Terminar sesión

## ¡Bienvenido a tu nuevo sitio Drupal!

Por favor sigue estos pasos para configurar y comenzar a usar tu sitio:

1. **Configure su sitio web** Cuando inicie sesión, visite la [sección de configuración](/drupal/admin/settings) para personalizar y configurar todos los aspectos de su sitio web.

### 2. Habilite funcionalidad adicional

Luego, visite la [lista de módulos](#) y active las características que se ajusten a su [sección de descarga de módulos de Drupal](#).

### 3. Personalice el diseño de su sitio web

Para cambiar la "aparición" de su sitio web, visite la [sección temas](#). Puede elegir [sección de descarga de temas de Drupal](#).

### 4. Empiece a enviar contenido

Por último, puede [crear contenido](#) para su sitio web. Este mensaje desaparece

Tiene más información en la [sección de ayuda](#) o en los [manuales online de Drupal](#). [múltiples opciones de soporte](#) disponibles.

En este caso he utilizado un contenido tipo historia para hacer un contenido inicial de prueba, hay que pinchar sobre la casilla de verificación de promover a la página principal, para que se muestre en la página principal.

Crear contenido

- o **Historia**
- **Página**
- **Administrar**
- o **Terminar sesión**

---

**Título: \***

Hola mundo

– ▸ **Opciones del menú**

**Cuerpo:**

Hola Mundo

---

– ▸ **Formato de entrada**

– ▸ **Información de la revisión**

– ▸ **Opciones de comentarios**

– ▸ **Información de autoría**

▾ **Opciones de publicación**

- Publicado
- Promocionado a la página principal

A través de la administración envió una prueba de contenido:



The screenshot shows the patripe.com website. At the top left is the Drupal logo and the site name 'patripe.com'. Below this is a login section titled 'Inicio de sesión' with fields for 'Usuario: \*' and 'Contraseña: \*', an 'Iniciar sesión' button, and links for 'Crear nueva cuenta' and 'Solicitar una nueva contraseña'. To the right, a 'Hola mundo' message is displayed, sent by 'webmaster' on 'Mar, 04/28/2009 - 23:51'. Below the message is an RSS feed icon.

Los módulos que vienen instalados por defecto, se pueden activar en la parte de administración del sitio:

Administrar -> Construcción del sitio -> Módulos

Enlaces web recomendados:

<http://drupal.org>

<http://drupal.org.es>

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

## Añadir funcionalidad al sitio web [instalar y configurar módulos]

Los módulos que vienen instalados por defecto, se pueden activar en la parte de administración del sitio:

### Administrar -> Construcción del sitio -> Módulos

Si vamos a la lista de módulos, veremos los que se encuentran instalados pero no han sido activados y los que están activos.

Así como una detallada descripción sobre la funcionalidad que nos permite activar el módulo.

Vea la página de [actualizaciones disponibles](#) para información sobre los módulos y temas gráficos instalados que tienen nuevas versiones.

Activo	Nombre	Versión	Descripción
<input type="checkbox"/>	Aggregator	6.11	Integra contenido sindicado (hilos RSS, RDF y Atom).
<input checked="" type="checkbox"/>	Blog	6.11	Permite mantener fácilmente y actualizar regularmente páginas web de usuario o bitácoras.
<input checked="" type="checkbox"/>	Blog API	6.11	Permite a los usuarios publicar contenido usando aplicaciones que soportan APIs de bitácoras XML-RPC.
<input type="checkbox"/>	Book	6.11	Permite a los usuarios estructurar las páginas del sitio en una jerarquía o esquema.
<input type="checkbox"/>	Color	6.11	Permite al usuario cambiar el esquema de color de algunos temas.
<input checked="" type="checkbox"/>	Comment	6.11	Permite a los usuarios comentar y discutir contenido publicado. Requerido por: Forum ( <b>activado</b> ), Tracker ( <b>desactivado</b> )
<input checked="" type="checkbox"/>	Contact	6.11	Habilita el uso de formularios de contacto personal y a nivel sitio.
<input type="checkbox"/>	Content translation	6.11	Permite que el contenido sea traducido a diferentes idiomas. Depende de: Locale ( <b>activado</b> )
<input checked="" type="checkbox"/>	Database logging	6.11	Anota y registra eventos del sistema en la base de datos.

En mi sitio web voy a activar los siguientes módulos:

- **Blog:** Para publicar mi bitácora
- **Contact:** Para crear mi formulario de contacto.
- **Openid:** Para permitir que el usuario se pueda conectar utilizando openid.
- **Profile:** Que permite que mis usuarios puedan manejar su perfil.
- **Search:** Para realizar la búsqueda en el sitio.
- **Upload:** Permite al usuario subir archivos al sitio.
- **Statistics:** Estadísticas.

También he deshabilitado los siguientes módulos:

- **color:** que permite que los usuarios cambien su esquema de color del tema. Por el momento.

Para activar los módulos chequeamos las casillas de verificación que se encuentran al lado del módulo que queremos activar y guardamos la configuración. Si queremos desactivar un módulo, dejaremos sin chequear la casilla de verificación.

Una vez que tengamos los módulos que queremos seleccionados pulsamos sobre **Guardar Configuración**.

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

La diferencia de drupal y otros Gestores de Contenidos: el módulo taxonomía.

### **Administrar → Administración de Contenido → Taxonomía**

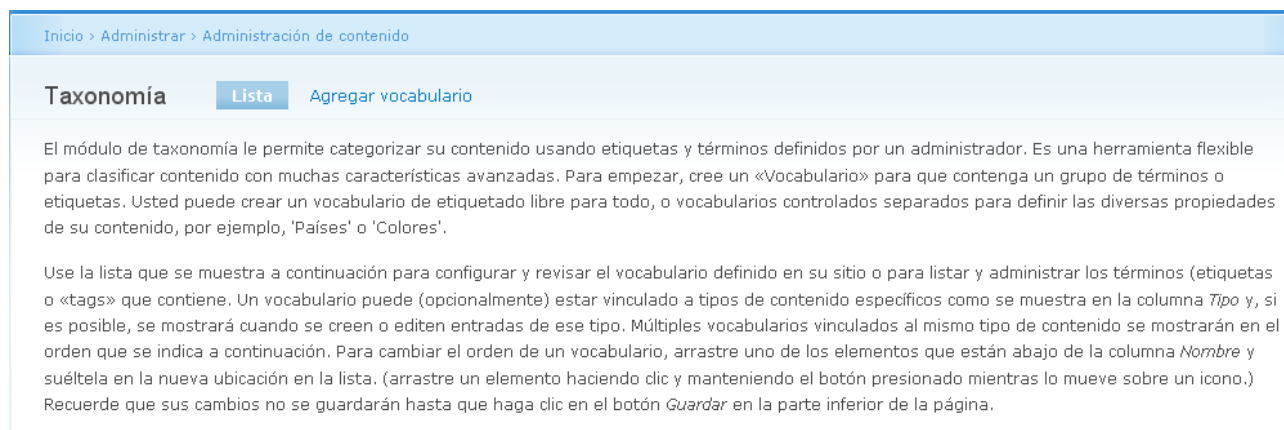
Sin duda Taxonomía es uno de los módulos que diferencia a drupal de los demás Gestores de Contenido (CMS), debido a su flexibilidad para poder categorizar el contenido y hacer una web más semántica y navegable.

Es un módulo que nos permite categorizar el contenido mediante el uso del vocabulario, términos y etiquetas.

Cada **vocabulario** es un conjunto de **términos** ilimitados, y cada sitio puede contener un número de vocabularios ilimitado.

Los vocabularios pueden ser creados como **etiquetado libre** “free tagging” y permitir a los usuarios crear etiquetas o términos. Gracias a los términos, podremos utilizarlo por ejemplo para mostrar los artículos relacionados.

### **Pinchamos sobre Agregar vocabulario**



Inicio > Administrar > Administración de contenido

Taxonomía [Lista](#) [Agregar vocabulario](#)

El módulo de taxonomía le permite categorizar su contenido usando etiquetas y términos definidos por un administrador. Es una herramienta flexible para clasificar contenido con muchas características avanzadas. Para empezar, cree un «Vocabulario» para que contenga un grupo de términos o etiquetas. Usted puede crear un vocabulario de etiquetado libre para todo, o vocabularios controlados separados para definir las diversas propiedades de su contenido, por ejemplo, 'Países' o 'Colores'.

Use la lista que se muestra a continuación para configurar y revisar el vocabulario definido en su sitio o para listar y administrar los términos (etiquetas o «tags» que contiene. Un vocabulario puede (opcionalmente) estar vinculado a tipos de contenido específicos como se muestra en la columna *Tipo* y, si es posible, se mostrará cuando se creen o editen entradas de ese tipo. Múltiples vocabularios vinculados al mismo tipo de contenido se mostrarán en el orden que se indica a continuación. Para cambiar el orden de un vocabulario, arrastre uno de los elementos que están abajo de la columna *Nombre* y suéltela en la nueva ubicación en la lista. (arrastre un elemento haciendo clic y manteniendo el botón presionado mientras lo mueve sobre un icono.) Recuerde que sus cambios no se guardarán hasta que haga clic en el botón *Guardar* en la parte inferior de la página.

### **Crear un vocabulario**

- Damos un nuevo nombre al vocabulario
- Descripción
- Configuramos los permisos sobre el vocabulario

instalación de drupal. manual realizado por patricia perochena para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

## ▼ Tipos de contenido

### Tipos de contenido:

- Entrada de bitácora
- Historia
- Página
- Tema del foro

Elija los tipos de contenido que se categorizarán usando este vocabulario.

## ▼ Opciones

- Etiquetas

Los términos son creados por los usuarios al enviar entradas tecleando una lista separada por comas.

- Selección múltiple

Permite que las entradas tengan más de un término de este vocabulario (siempre es verdadero para las etiquetas).

- Obligatorio

Al menos un término de este vocabulario debe ser seleccionado al enviar una entrada.

### Peso:

0 ▼

Los vocabularios se muestran en orden ascendente por peso.

Guardar

Borrar

En mi ejemplo he seleccionado los siguientes:

- Entrada de bitácora, se mostrará este vocabulario para permitir a los usuarios etiquetar el contenido de la entrada)
- Etiquetas: Para que el usuario pueda etiquetar el contenido con otras que no aparezcan en el vocabulario.
- Obligatorio: Desactivado ya que obligaría a incluir una palabra de este vocabulario al añadir una entrada, en mi caso tengo múltiples vocabularios.
- Peso: 0 Para indicar el orden en el que se mostrará este vocabulario.

Un ejemplo para categorizar el contenido:

**Vocabulario:** Frutas

**Términos:** Manzanas, Peras

**Etiquetas:** Para manzanas → Golden, Reineta, Gran Smith...  
Para peras → De agua, conferencia,...

Si un usuario buscase en un sitio categorizado manzana reineta adicionalmente le saldrían los artículos relacionados (golden, gran smith)

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

Más información sobre el módulo taxonomía:  
<http://drupal.org/handbook/modules/taxonomy>

instalación de drupal. manual realizado por patricia perochena para [webmasterlibre.com](http://webmasterlibre.com)  
<http://webmasterlibre.com/> algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a <http://patripe.com/>  
la autora.

## Enlazando un artículo del menú a un módulo

En el ejemplo voy a enlazar el módulo blog (que me permite crear una bitácora)

### Administrar → Construcción del Sitio → Navegación:

Elemento del menú	Activo	Expandido	Operaciones
+ Bitácoras (desactivado)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	editar
+ Blog (desactivado)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	editar restablecer
+ Buscar (desactivado)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	editar

Seleccionamos la casilla de activación de los módulos que queramos enlazar desde el menú, en mi ejemplo blog, y pulsamos sobre guardar configuración. También se pueden crear enlaces secundarios y primarios, además de los de navegación.

03\_01.png

En azul claro se muestran los elementos que se encuentran instalados pero no activados los menús. Si pulsamos sobre editar, podemos activarlos y se creará el enlace al menú.

Si accedemos al sitio comprobaremos que se ha creado un nuevo enlace a nuestro blog, Si estamos autenticados nos mostrará un enlace para insertar una entrada en el blog.

Inicio

Bitácoras

- [Crear una nueva entrada en la bitácora.](#)

[prueba del blog](#)

Lun, 05/11/2009 - 20:39 — Anónimo

Hola mundo:  
Mi primera entrada en el blog de drupal

's blog 1 comment

El siguiente paso es empezar a crear contenido:

### Administrar → Administrar Contenido

En drupal existen dos tipos predefinidos de contenidos: **historia y página.**

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

Historia sería un tipo de contenido como las noticias (permite comentarios y se sube a la inicial), que se actualiza frecuentemente, y se muestra cronologicamente, y página sería un contenido estático, por ejemplo: ¿quiénes somos? Aviso legal, o cualquier tipo de contenido que no va a ser actualizado frecuentemente.

Se pueden crear enlaces a estos contenidos desde el menú de la misma manera que a un módulo.

## Añadir funcionalidad al sitio web [instalar y configurar extensiones\*]

Descargamos un tema para drupal (según la versión de drupal que hayamos instalado)

<http://drupal.org/project/Themes>

- 1.Instalar un tema
- 2.Descomprime la carpeta descargada y transfierela vía ftp al directorio themes.
- 3.Administrar → Construcción del Sitio → Temas

Se muestran en un listado los temas disponibles:

- 4 .Seleccionamos la casilla de verificación activo y predeterminado

Captura de pantalla	Nombre	Versión	Activo	Predeterminado	Operaciones
	<b>960 Robots</b> An example theme for Lullabot's theming video based on the 960 grid system.	6.x-1.0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	
	<b>Bluemarine</b> Tema gráfico multicolumnas, basado en tablas, con un esquema de colores marinos y ceniza.	6.12	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<a href="#">configurar</a>



The screenshot shows a website header with the logo 'patripe.com' and a search bar. Below the header, there is a main content area with the text 'RT @lullabot: RT @Lanesa: The #Lullabot #Drupal Theming Screencast is the best I have seen on theming. Definitely worth the investment. I...'. A navigation breadcrumb shows 'Inicio » Administrar » Construcción del sitio'. The main content area is titled 'Construcción del sitio' and contains a sidebar menu with items like 'Alias de URL', 'Bloques', 'Formulario de contacto', and 'Menús'. The right sidebar contains a 'webmaster' section with links for 'Foro', 'Mi cuenta', 'Crear contenido', 'Administrar', 'Administración de contenido', and 'Construcción del sitio'.

instalación de drupal. manual realizado por patricia perochena para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

Podemos activar un tema diferente para la parte de administración:

[Inicio](#) » [Administrar](#) » [Configuración del sitio](#) » Tema de administración

## Tema de administración

### Tema de administración:

Garland

Elija qué tema deben mostrar las páginas de administración. Si elije "Opciones predefinidas del sistema", las páginas de administración emplean el mismo tema que el resto del sitio.

Usar el tema gráfico de administración para editar contenido

Usar el tema gráfico de administración al editar entradas existentes o crear nuevas.

Guardar la configuración

Restablecer los valores por omisión

Instalar un módulo

Administrar → Módulos →

En drupal.org encontraréis módulos para cualquier cosa que se os ocurra:

<http://drupal.org/project/Modules>

En mi ejemplo voy a instalar el módulo [active tags](#), que realiza una comprobación y sugerencia de etiquetas si hemos activado el modo etiquetado libre "free taggs", esto me facilitará la tarea de añadir etiquetas que utilizo frecuentemente, mostrándolo como sugerencia mediante jquery.

1.Descomprime y transfiere vía ftp el módulo a la carpeta **modules**

2.Actualizamos el sitio drupal, podemos lanzar el script update.php o refrescar la página.

3.Aparecerá nuestro nuevo módulo en la lista.

4.Activamos el módulo.

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

▼ User interface

Activo	Nombre	Versión	Descripción
<input type="checkbox"/>	<b>Active Tags</b>	6.x-1.4	Enhanced tag widget for free tagging vocabularies Depende de: Taxonomy ( <b>activado</b> ) Requerido por: Active Tags Popular ( <b>desactivado</b> )
<input type="checkbox"/>	<b>Active Tags Popular</b>	6.x-1.4	Further enhance Active Tags by making it easy for users to select from some popular tags Depende de: Active Tags ( <b>desactivado</b> ), Taxonomy ( <b>activado</b> )

Guardar la configuración

En la descripción del módulo muestra otros módulos necesarios, para que funcione, correctamente.

Ahora al acceder al módulo taxonomía nos aparecerán las nuevas opciones del módulo active tags:

▼ Opciones

Etiquetas

Los términos son creados por los usuarios al enviar entradas tecleando una lista separada por comas.

Selección múltiple

Permite que las entradas tengan más de un término de este vocabulario (siempre es verdadero para las etiquetas).

Obligatorio

Al menos un término de este vocabulario debe ser seleccionado al enviar una entrada.

**Peso:**

0 ▼

Los vocabularios se muestran en orden ascendente por peso.

Active Tags

Swaps this vocabulary widget for an enhanced tag field if browser supports javascript.

Active Tags Helper - Popular

Adds additional helpers to the active tags widget to assist in adding popular tags to posts

**Number of popular tags to show:**

10

instalación de drupal. manual realizado por patricia perochena para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

## Labores de Mantenimiento y Seguridad

Drupal nos avisará constantemente de actualizaciones de seguridad en el núcleo. También podemos configurar que el sitio nos envíe un aviso por correo electrónico cuando se publique una actualización, y que compruebe semanal o mensualmente si el sitio está actualizado.

Para algunos administradores esto es un proceso engorroso, para los administradores exigentes y preocupados por la seguridad en sus sitios, este es otro motivo más para escoger drupal, entre la cantidad de Gestores de Contenidos existentes.

### Actualizar el sitio:



The screenshot shows the 'Available updates' section of the Drupal administration interface. At the top, there are navigation links for 'Inicio', 'Administrar', and 'Reports'. Below this, the 'Available updates' section has two tabs: 'Lista' (selected) and 'Opciones'. The main content area contains the following text:

Aquí puede encontrar información sobre actualizaciones disponibles para sus módulos y temas gráficos instalados. Tome en cuenta que cada módulo o tema gráfico es parte de un "proyecto", que puede tener o no el mismo nombre, y que podría incluir múltiples módulos o temas gráficos en su interior.

Para extender la funcionalidad o cambiar el aspecto de su sitio, tiene a su disposición varios [módulos](#) y [temas gráficos](#) de terceros.

Última comprobación: hace 29 segs [\(Comprobar manualmente\)](#)

Núcleo de Drupal

**Drupal 6.11** **¡Se requiere una actualización de seguridad!** 

<b>Actualización de seguridad:</b>	6.12 (2009-Mayo-13)	<a href="#">Descargar</a>	<a href="#">Notas de la versión</a>
------------------------------------	---------------------	---------------------------	-------------------------------------

Incluye: *Block, Blog, Blog API, Bluemarine, Comment, Contact, Database logging, Filter, Forum, Garland, Help, Locale, Menu, Node, OpenID, Path, Profile, Pushbutton, Search, Statistics, System, Taxonomy, Update status, Upload, User*

1. Descarga la versión. Drupal muestra las actualizaciones requeridas y un enlace a la descarga.
2. Descomprime la carpeta.
3. Transfiere el contenido de la carpeta vía ftp manteniendo la estructura desde el raíz.
4. Activa el modo desconectado desde el mantenimiento.

### **Administrar → Mantenimiento del Sitio**

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para webmasterlibre.com  
<http://webmasterlibre.com/> <http://patripe.com/>  
algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

#### Estado del sitio:

- Conectado  
 Desconectado

Cuando está definido como "Conectado", todos los visitantes pueden navegar con normalidad por su sitio. Cuando lo define como "Desconectado", sólo los usuarios con permiso para "administrar la configuración del sitio" pueden acceder a su sitio para realizar el mantenimiento. Todos los demás visitantes ven el mensaje de desconexión del sitio que configure debajo. Los usuarios autorizados pueden ingresar directamente durante el modo "Desconectado" desde la página [sesión de usuario](#).

#### Mensaje de sitio desconectado:

patripe.com esta en mantenimiento en estos momentos. Vuelve pasados unos minutos. Gracias por tu paciencia.

Mensaje que se muestra a los visitantes cuando el sitio está desconectado.

Guardar la configuración

Restablecer los valores por omisión

Si tenéis bien configurados los permisos del fichero sites/default/default.settings.php os dará un error en la transferencia, ya que este fichero **NO** se debe sobrescribir.

5. Accedemos a la actualización desde el navegador:

<http://tusitio.com/update.php>

http://patripe.com/drupal/update.php?op=info

Personalizar vínculos Windows Media Windows

Forms Images Information Miscellaneous Outline Resize Tools View Source Options

Asegur... Drupal database update | patripe... Actualizando el núcleo y los módulos de...

patripe.com

► Overview

- Select updates
- Run updates
- Review log

### Drupal database update

Use this utility to update your database whenever a new release of Drupal or a module is installed.

For more detailed information, see the [Installation and upgrading handbook](#). If you are unsure what these terms mean you should probably contact your hosting provider.

1. **Back up your database.** This process will change your database values and in case of emergency you may need to revert to a backup.
2. **Back up your code.** Hint: when backing up module code, do not leave that backup in the 'modules' or 'sites/\*/modules' directories as this may confuse Drupal's auto-discovery mechanism.
3. Put your site into [maintenance mode](#).
4. Install your new files in the appropriate location, as described in the handbook.

When you have performed the steps above, you may proceed.

Continue

Pulsa sobre continuar.

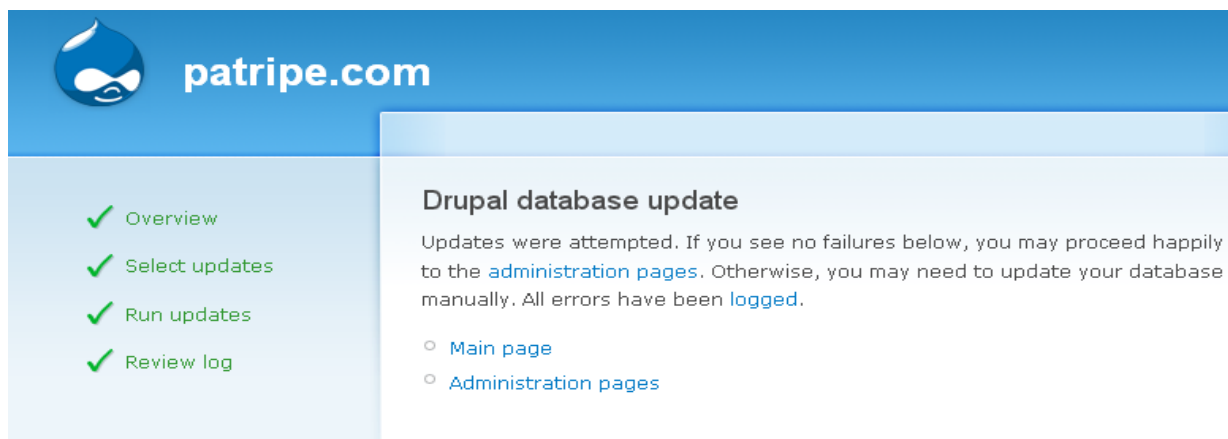
instalación de drupal. manual realizado por patricia perochena para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

Si todo hay ido correctamente se nos mostrará el siguiente mensaje:



patripe.com

- ✓ Overview
- ✓ Select updates
- ✓ Run updates
- ✓ Review log

### Drupal database update

Updates were attempted. If you see no failures below, you may proceed happily to the [administration pages](#). Otherwise, you may need to update your database manually. All errors have been [logged](#).

- [Main page](#)
- [Administration pages](#)

Volvemos a activar el modo en línea: **Administrar → Mantenimiento del Sitio**  
Si el sitio nos sigue mostrando un mensaje de error, seguramente es porque necesitamos ejecutar el cron manualmente:

Se detectaron uno o más problemas en su instalación de Drupal. Para más información, revise el [informe de estado](#).

Seguimos los pasos que nos indicará el asistente de drupal.  
Para realizar esta tarea como desactivamos el modo en línea del sitio.

Podemos comprobar el estado de nuestro sitio desde:  
**Administrar → Informes → Informe de estado**

### Informe de estado

Aquí puede encontrar un breve resumen de los parámetros de su sitio así como los problemas detectados en su instalación. Podría serle útil copiar y pegar esta información en las peticiones de soporte que haga a los foros de drupal.org o a las listas de reportes de los proyectos.

Drupal	6.12
✓ Acceso a update.php	Protegido
✓ Actualizaciones de la base de datos	Actualizado
✓ Actualizar notificaciones	Activo
✓ Archivo de configuración	Protegido
✓ Base de datos MySQL	5.0.67
✓ Biblioteca Unicode	Extensión Mbstring de PHP
✓ Estado de actualización del núcleo de Drupal	Actualizado
✓ Límite de memoria PHP	128M
✓ PHP	5.2.9
✓ Servidor web	Power MOD by web4host.net
✓ Sistema de archivos	Se puede escribir (método <i>público</i> de descarga)
✓ Tareas de mantenimiento de cron	Última ejecución hace 3 mins 3 segs Puede <a href="#">ejecutar cron manualmente</a> .
✓ Variable register globals de PHP	Desactivado

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para webmasterlibre.com  
<http://webmasterlibre.com/> <http://patripe.com/>  
algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

## Mejorar el Rendimiento en sitios de producción.

Crear un directorio files en el raíz del sitio, este directorio lo utilizará drupal para guardar ficheros de configuración, cambios en los temas, módulos...etc.

Crearlo previamente nos facilitará las labores de mantenimiento.

**Inicio → Administrar → Configuración del Sitio:**

Activar el modo caché normal. Tener este modo activado es totalmente recomendable para un sitio de producción.

Inicio > Administrar > Configuración del sitio

### Rendimiento

Caché de páginas

Activar la caché de páginas ofrece una notable mejoría de funcionamiento. Drupal puede almacenar y enviar páginas co visitantes anónimos. Al guardar en la caché una página web, Drupal evita tener que construirla cada vez que es vista.

**Modo de caché:**

- Desactivado
- Normal (recomendado para los sitios de producción, sin efectos secundarios)
- Agresivo (sólo para expertos, posibles efectos colaterales)

Compresión de páginas:

- Desactivado
- Activo

De forma predefinida, Drupal comprime las páginas que pone en la caché para ahorrar ancho de banda y mejorar los tiempos de descarga. Esta opción debería desactivarse con un servidor web que realice compresión.

Caché de bloques

La activación de la caché de bloques puede mejorar el funcionamiento para todos los usuarios al impedir que los haya que reconstruir los bloques cada vez q se carga una página. Si la caché de páginas se activa al mismo tiempo, el funcionamiento mejora, ya que la caché de bloques beneficia sobre todo a los usua autenticados.

**Caché de bloques:**

- Desactivado
- Activado (recomendado)

Tenga en cuenta que la caché de bloques se desactiva cuando se activa un módulo que define restricciones de acceso al contenido.

**Compresión de Páginas:** Activo

**Caché de Bloques:** Activado

**Optimizar archivos CSS:** Activo (recomendado en producción)

**Optimizar archivos:** Javascript (recomendado en producción)

instalación de drupal. manual realizado por patricia peroचना para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.

#### Optimizar archivos CSS:

Desactivado

Activo

Esta opción puede interferir con el desarrollo de temas gráficos y sólo se debe activar en un ambiente de producción.

#### Optimizar archivos JavaScript:

Desactivado

Activo

Esta opción puede interferir con el desarrollo de módulos y sólo debe estar activada en un ambiente de producción.

Las opciones caché de Bloques, Optimizar archivos CSS, y archivos javascript solamente se deben activar en producción, ya que si estamos desarrollando aplicaciones, módulos o nuevos bloques, podríamos no ver correctamente los cambios.

Si estamos añadiendo nuevos bloques o nuevos módulos deberemos limpiar constantemente los datos de la caché, para ver los datos actualizados.

#### Limpiar los datos de la caché

La caché de datos mejora el rendimiento pero si existe información desactualizada en la caché puede causar problemas de traducciones. Para refrescar todos los datos de la caché en el sitio, haga clic más abajo. *Advertencia: Los sitios con gran descenso en el rendimiento mientras se reconstruyen los datos de la caché.*

Limpiar los datos de la caché

Adicionalmente puedes usar el fichero robots.txt y .htaccess para establecer mínimas medidas de seguridad, ocultando las carpetas más sensibles de tu sitio, y restringiendo el acceso a ciertos directorios.

Este manual es una aproximación a drupal, y algunos términos son explicados de una manera simplificada. Si quieres profundizar en drupal puedes visitar estos sitios, ofrecen abundante información, manuales, y soporte.

<http://drupal.org>

<http://drupal.org.es>

<http://cuencodigital.com/>

instalación de drupal. manual realizado por patricia perochena para webmasterlibre.com

<http://webmasterlibre.com/>

<http://patripe.com/>

algunos derechos reservados. puedes utilizar este manual e incluirlo en tu sitio web citando a la autora.