

Gira Drupal Centroamérica 2009



Yo, das

Josef Dabernig
de Austria, esta en Europa
y se habla Aleman :)

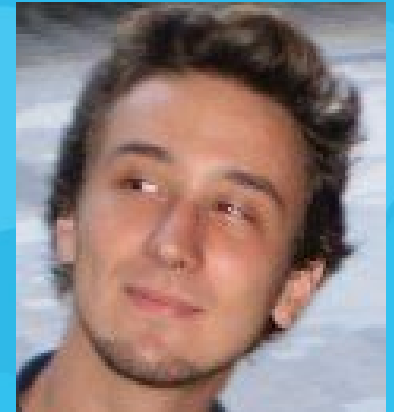
@dasjo

josef.dabernig@c3mundos.org

dasjo@jabber.org

<http://drupal.org/user/228295>

<http://groups.drupal.org/user/34112>



Gira Drupal Centroamérica 2009

<http://drupal-centroamerica.org/>

<http://groups.drupal.org/spanish>

nicaragua

el-salvador

belize

guatemala

mexico

http://twitter.com/drupal_ca



Drupal

Drupal es un **sistema de gestión de contenidos**

modular,

gratuito y de

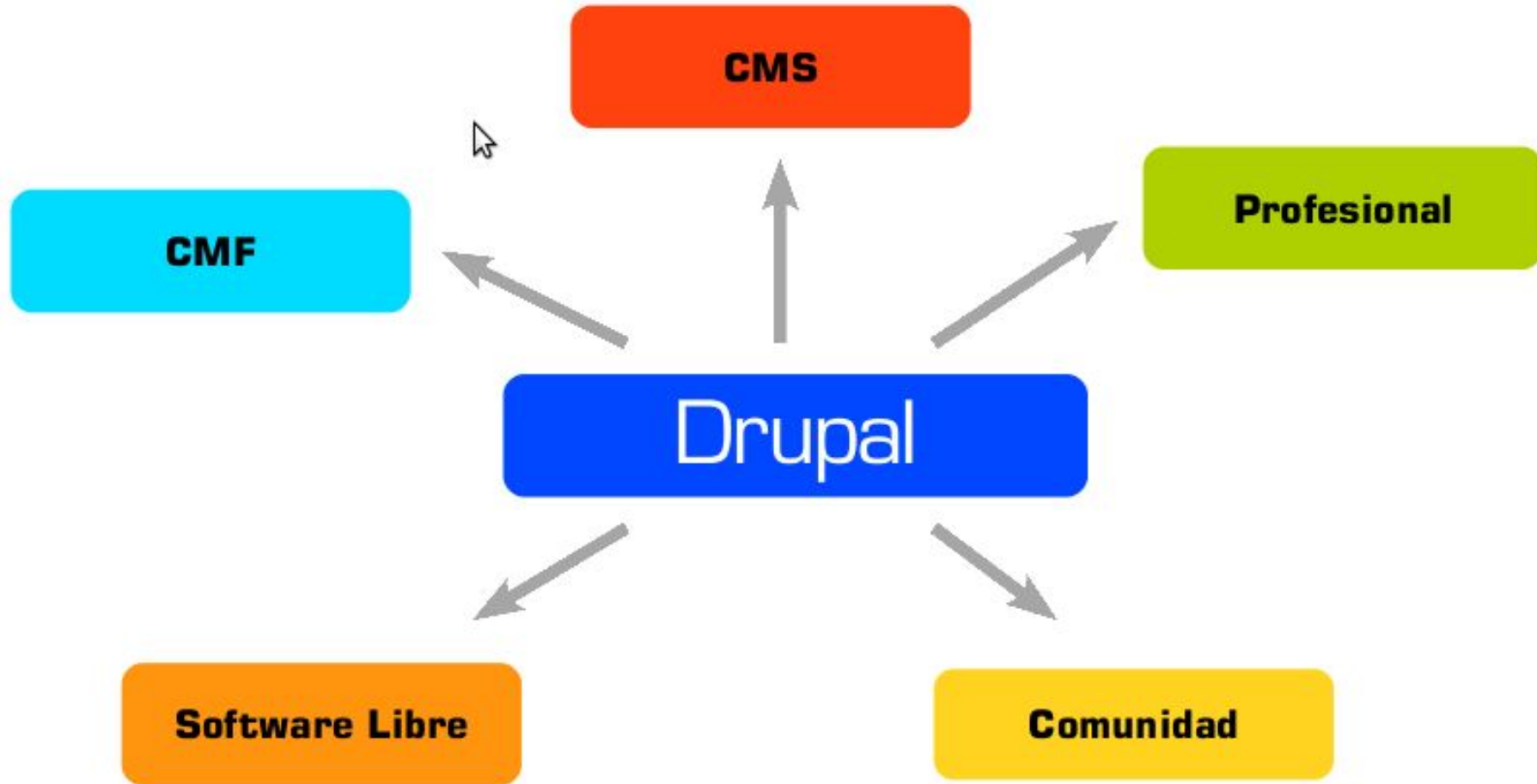
código abierto.

Permite **construir** todo tipo de **páginas web**, adaptándose a las necesidades particulares de cada caso.



<http://cambrico.net/neurotic/presentacion-sobre-drupal-en-el-ccma>

Drupal es ...



<http://cambrico.net/neurotic/presentacion-sobre-drupal-en-el-ccma>

Drupal como CMS

Control sobre el **flujo de creación**, edición, borrado y publicación de contenidos.

Categorización y organización de contenido.

Gestión de **usuarios y roles**. Privacidad, control de acceso.

Presentación de contenido en diversos **formatos**.

Sistema **ampliable y extensible**.



<http://cambrico.net/neurotic/presentacion-sobre-drupal-en-el-ccma>

Drupal como Framework

Capa de abstracción sobre la **base de datos**.

Sistema de **plantillas** (themes) separado de la lógica.

Librerías **ajax**. Por defecto jQuery.

Seguridad, identificación de usuarios y configuración de permisos personalizable.

Herramientas de **cacheo** a varios niveles.

API para desarrolladores pública y disponible:
<http://api.drupal.org/>



<http://cambrico.net/neurotic/presentacion-sobre-drupal-en-el-ccma>

Drupal es software libre

Publicado bajo **licencia GNU/GPL** 2 o superior.

Libre descarga, modificación y reutilización.

Distribución bajo la misma licencia.

Todos los **plugins** (módulos) y **plantillas** (temas) que se incluyen tanto en la descarga inicial como en las descargas desde el repositorio oficial tienen licencia GPL.



<http://cambrico.net/neurotic/presentacion-sobre-drupal-en-el-ccma>



www.drupal-centroamerica.org

Demanda de profesionales



<http://www.indeed.com/jobtrends?q=drupal%2C+joomla%2C+plone&l=>

Instalacion de Drupal Linux

<http://felix.delattre.de/es/a-volar-con-drupa>

http://docs.google.com/View?id=dcghprbr_

XAMPP

<http://www.apachefriends.org/es/xampp.r>

LAMP

Acquia Drupal archivos que requieren
servidor web y base de datos



Instalacion de Drupal Windows, Mac

Windows

XAMPP

<http://www.apachefriends.org/es/xampp.html>

WAMP

Acquia Drupal stack installer for Windows
(DAMP)

<http://acquia.com/products-services/acquia-dr>

MacOS

XAMPP

<http://www.apachefriends.org/es/xampp.html>

Acquia Drupal stack installer for Mac (DAMD)



Que hacer? “/admin”

Contenido

Configuración

Construcción

Usuarios



Contenido “/admin/content”

Nodos

Piezas de contenido son nodos

Exepciones: Usuarios, Comentarios, Taxonomía

Tipos de contenido

Página, Noticia, Evento, ...

campos especificos con CCK



Contenido “/admin/content”

Manejar nodos - Ver, editar y borrar el contenido

Tipos de contenido

Publicación RSS

Taxonomía - Clasificación de contenido

Módulos importantes

CCK - manejo de tipos de contenidos

Imagefield - campo de imagen para CCK

Date - campo de fecha para CCK

Content Templates- crear plantillas para CCK

Internationalization- trabajar con multiples idiomas



Construcción “/admin/build”

Bloques - aparecen en las zonas laterales

Menús - Controla la navegación del sitio

Módulos - Habilitar módulos adicionales

Temas - Cambia el tema que usa el sitio

Alias de URL

Módulos importantes

Views - construir consultas para mostrar listas de contenido con diferentes formas de presentación (lista, tabla, ...)

ImageCache - redimensionar imagenes

Panels - crear estructuras de páginas con columnas

— . . . — — — — —



Módulos core

Módulos contrib

Funciones comunes

Multi-
language

Manejo básico de contenido

Fechas / Calendario

Módulo
próprio

Manejo del diseño

Manejo de usuarios

Grupos

Mapa

Sindicación

Manejo de sesiones

WYSIWYG

Comercio
electrónico

Protocolo

URL alias

Foro

Imágenes

<http://www.felix.delattre.de/es/a-volar-con-drupal>



Puntos fuertes de Drupal

Extensible y flexible: gran cantidad de módulos contribuidos y una buena API para desarrollar propios.

Seguro: granularidad de permisos.

Sistema de **plantillas** muy potente.

Comunidad: centralizada, activa y numerosa.

Soporte: disponibilidad de profesionales.

Software **libre** y **gratuito**

<http://cambrico.net/neurotic/presentacion-sobre-drupal-en-el-ccma>



Puntos débiles de Drupal

Curva de aprendizaje inicial muy pronunciada.

Pocos temas contribuidos en comparación con otros sistemas.

Interfaz por defecto **poco amigable**.

Compatibilidad inversa.



<http://cambrico.net/neurotic/presentacion-sobre-drupal-en-el-ccma>

Enlaces

drupal.org

/project - Módulos, Temas, Traducciones etc....

/handbook - Tutoriales “oficiales” en inglés

/planet - Noticias y blogs de toda la comunidad

/forum - Foro

groups.drupal.org

Grupos regionales o de cualquier tema.

<http://groups.drupal.org/nicaragua>

drupal.org.es

Drupal Hispano | Comunidad de usuarios Drupal

Tutoriales, Foros, Noticias, Planeta en español



Enlaces - Blogs & Empresas

Dries Buytart

<http://buytart.net>

Developmentseed

<http://developmentseed.com>

Acquia

<http://acquia.com>

Cuencodigital

<http://cuencodigital.com>

Dropblue

<http://drupblue.com/blog>



Enlaces - Derivados

CivicSpace: para el sector cívico

<http://www.civicspacelabs.org>

Ubercart: Suite de comercio electrónico

<http://www.ubercart.org>

DrupalED: Educando con Drupal

<http://www.drupaled.org>

vbDrupal: Bifurcación que integra vBulletin

<http://www.vbdrupal.org>



<http://groups.drupal.org/files/La%20web%20al%20ritmo%20de%20Drupal.odp>

Enlaces - Presentaciones

A Volar con Drupal por Felix Delattre

<http://www.felix.delattre.de/es/a-volar-con-drupal>

Presentación sobre Drupal en el CCMA por Neurotic

<http://cambrico.net/neurotic/presentacion-sobre-drupal>

Introducción a Drupal por 5lineas

<http://5lineas.com/archivo/drupal/presentacion-introduc>



Enlaces - Módulos Contenido

CCK

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

Imagefield

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

Date

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

Content Templates

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

Internationalization

<http://drupal.org/project/i18n>



Enlaces – Módulos Construcción

Views

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

ImageCache

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

Panels

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

Features

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

Pathauto

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



Enlaces – Admin Módulos

Admin Menu

http://drupal.org/project/admin_menu

Admin

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

Masquerade

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



Enlaces – Otros Módulos

Devel

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

Wysiwyg

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

Lightbox2

<http://drupal.org/project/lightbox2>

Busca en categorías y por los más usados

http://drupal.org/project/modules?solrsort=sis_project_1



Podcast de Drupal en Español

<http://groups.drupal.org/node/23540>



Gracias

