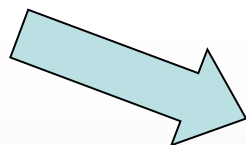




# Diseño de páginas Webs dinámicas con **Joomla!**



¿Seríamos capaces de crear fácilmente un Portal Web como éste?



**Con Joomla!  
sí es posible**

**MATES y +**

**PONGAMOS FIN A LAS LAPIDACIONES** AMNISTÍA INTERNACIONAL

Contactar Enlaces Inicio Noticias Mapa del sitio English version

Menú principal

- Inicio Mates y Más
- Noticias
- Blog matesymas
- Proporciones-Belleza
- Wiki matesymas
- Galería de imágenes
- Contactar
- Buscar
- ¿Quiénes somos?
- ¿Dónde nos mencionan?

Últimas noticias

- Las mates de tu vida
- Gatitos, gatos, sacos y esposas
- CEP de El Ejido
- Cuadrangular de fútbol
- Math Man
- Los diez enunciados
- LAU KATI KATA
- Taller para quinto de Primaria
- La manada de monos
- Conjunción copulativa (lógica)
- Líneas Matemáticas - Math Lines
- Invalid Token al entrar en la zona de administración
- Adivinanza - 7
- Cuadrado de operaciones - 4
- Cuenta los cubos - Count the cubes

Popular

- Quino - Mafalda
- Ejercicios de ecuaciones
- Construye figuras con el tangram
- Fichas - m
- Pitágoras
- Máximo común divisor y mínimo común múltiplo
- El Tangram chino
- Dibujos y construcción de sólidos hechos con cubos - 2
- Ortografía mb-mp
- Ejercicios de radicales
- Fichas - p
- Dibujos y construcción de sólidos hechos con cubos
- Tipos de geoplanos
- Fichas - r
- Fichas - c y z

¿Quién está en línea?

Tenemos 62 invitados conectados

Mejor con Firefox

buscar...

Visitas desde agosto 2006

964052

Frases Célebres

La esencia de las matemáticas reside en su libertad. (Georg Cantor)

Fractales

Y Más

Joomla

Mi música preferida

MATES Y MÁS

Mates y +

Feb 02 2009

★ Las mates de tu vida

Exposiciones matemáticas - Láminas divulgativas

Escrito por José María

Magnífica exposición de nuestro compañero **Fernando Corbalán**.

Aprovecho para saludarlo. He tenido la suerte de aprender mucho de él, siempre que ha estado aquí en Sevilla.



# Con Joomla! todo es más sencillo

*"Hacer lo simple complicado es cosa frecuente;*

*hacer lo complicado simple,  
'impresionantemente' simple,  
eso es creatividad."*



***Charles Mingus, músico de jazz***



# ¿Por qué JOOMLA!?



Si uno busca en la Web podrá encontrar decenas de gestores de contenidos gratuitos y de código abierto como XOOPS, DRUPAL, MOODLE, PHP-NUKE, E107 o POSTNUKE.

Los mencionados, junto con Joomla!, han sido programados en PHP y necesitan de una base de datos MySQL para funcionar.



# ¿Qué motiva la elección de Joomla!?



- ✓ Fue premiado en los años 2006 y 2007 como el mejor CMS. En el 2008 quedó segundo, tras Drupal.
- ✓ Su estabilidad al derivar de otro CMS de larga vida llamado Mambo.
- ✓ Permite crear portales Webs con todo tipo de contenido.
- ✓ Facilidad de instalación y manejo.
- ✓ Hay decenas de módulos y componentes que amplían su funcionalidad.
- ✓ Existen numerosas plantillas gratuitas en Internet que permiten cambiar su aspecto fácilmente.



# Portales Joomla!

Universidad de Harvard

Mates y +

I.E.S. San Fulgencio

UNRIC

El Faro (Pabellón Expo 08)

Docentess

queCestadeNavidad

Getafe C. F.



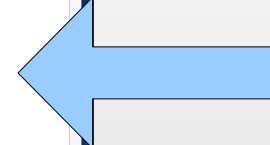


# Las plantillas en Joomla! permiten cambiar el aspecto de una Web fácilmente



The screenshot shows the Joomla! website home page. At the top left is the Joomla! logo and the tagline "...because open source matters". Below this is a navigation menu with links for "Sobre Joomla!", "Características", "Noticias", and "La comunidad". A search bar is located on the right side of the header. The main content area is divided into several sections: "Menú principal" with links like "Inicio", "Visión general", and "Licencia"; "Últimas noticias" with a list of recent news items; "Popular" with a list of popular articles; "Bienvenidos a la portada" featuring a welcome message from the administrator and a "Powered by Joomla! version 1.5" badge; "Encuestas" (Surveys) with a poll titled "¿Para qué usas Joomla!?" and a "Votar" button; and "¿Quién está en línea?" (Who is online?) showing one invited user connected. There are also sidebars for "Recursos" and "Conceptos clave".

Observad esta página





# La misma con otro aspecto con un solo clic



Font-size: bigger smaller reset

**BEEZ**  
Joomla! accessible Template RC 1

Sobre Joomla! Características Noticias La comunidad

Usted está aquí: Home

### Menú principal

- Inicio
- Visión general
- Licencia
- Más sobre Joomla!
- FAQ
- Noticias
- Enlaces
- Servidor de noticias

### Recursos

- Joomla!
- Foros Joomla!
- Ayuda Joomla!
- OSM
- Administración
- Joomla! Spanish

## Bienvenidos a la portada

### BIENVENIDO A JOOMLA!

Actualizado (Jueves, 08 de Noviembre de 2007 12:06)  
Escrito por Administrator  
Jueves, 12 de Octubre de 2006 10:00

**Joomla! es un manejador de contenidos de código abierto diseñado para una creación rápida de sitios multi-idioma de calidad, comunidades online, portales multimedia, blogs, y aplicaciones de comercio electrónico.**

Powered by Joomla!™  
version 1.5

Joomla! proporciona una interfaz fácil de usar que simplifica la administración y publicación de grandes volúmenes de contenido incluyendo HTML, documentos, y multimedia. Joomla! es usado por organizaciones de todas las clases para sitios web públicos, intranets, extranets y con soporte de una comunidad con miles de usuarios.

[Leer más: Bienvenido a Joomla!](#)

### Newsflash

Con una librería de cientos de [Extensiones](#), podrás agregar lo que necesites a tu sitio. No esperes, pega una ojeada en [Extensiones para Joomla!](#).

### Últimas noticias

- [Presentaciones del contenido](#)
- [La comunidad Joomla!](#)
- [Bienvenido a Joomla!](#)
- [Newsflash 4](#)
- [Newsflash 5](#)

### Popular

- [Visión general Joomla!](#)
- [Joomla! referencia de la Licencia](#)
- [Extensiones](#)
- [Bienvenido a Joomla!](#)





# ¡Ampliamos las funciones de Joomla usando las Extensiones!

PLUGINS

MÓDULOS

COMPONENTES





# Ejemplo de Plugin: Insertando vídeos de YouTube



Disfruta con esta pequeña muestra en directo del tema 5 "Satch Boogie" y, si pulsas en menu mientras se reproduce el vídeo, tendrás acceso a algunos temas más.



Añadiendo algo de código en nuestros artículos, podremos insertar vídeos de YouTube o incluso alguno que hayamos subido previamente al servidor





## Ejemplo de Plugin: Adorno de texto



Las noticias pueden ser más vistosas añadiendo códigos especiales a los textos.

Si escribimos en el editor de artículos este texto:

*{xtypo\_info}Fuente: Revista digital NÚMEROS, nº 69, J.A. Rupérez Padrón y M.García  
Déniz*

*-Club Matemático- {/xtypo\_info}*

con la ayuda del **Plugin** da lugar a este efecto de salida



Fuente: *Revista digital NÚMEROS, nº 69, J.A. Rupérez Padrón y M.García  
Déniz*  
*-Club Matemático-*

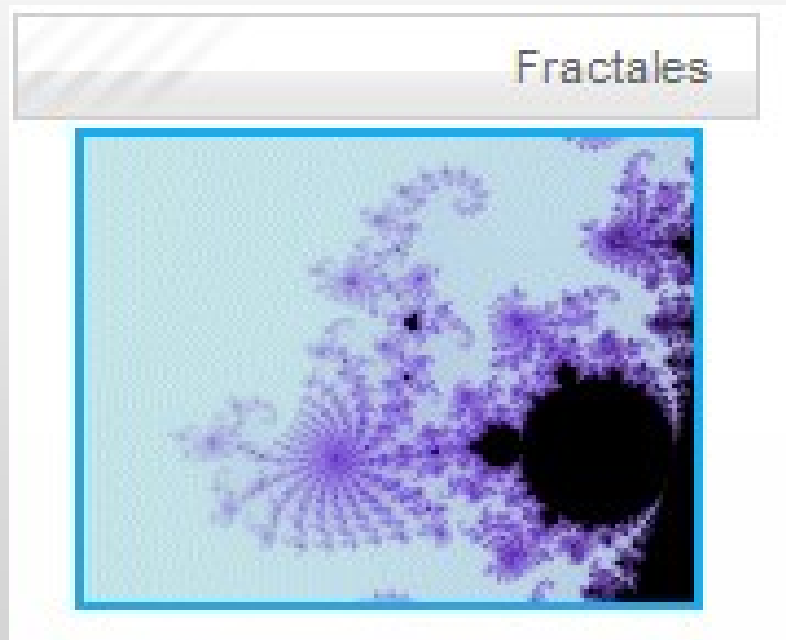




## Ejemplo de Módulo: Imágenes aleatorias



Podemos introducir una ventana en nuestra Web mostrando imágenes aleatorias con un **Módulo**.

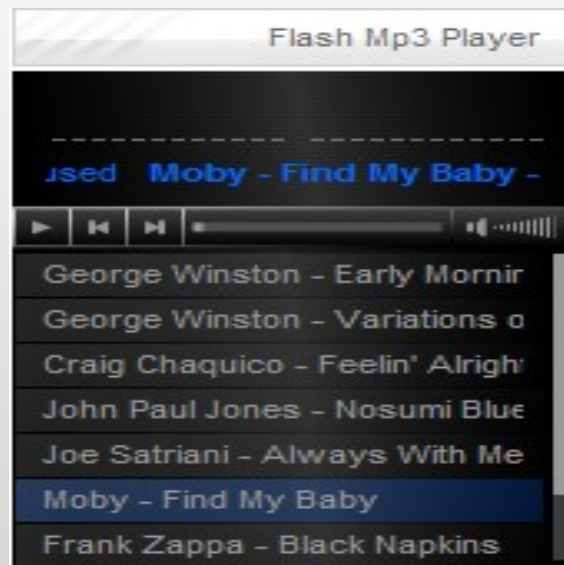




## Ejemplo de Módulo: Reproductor



Podemos introducir una ventana en nuestra Web con un reproductor de música.







# Ejemplo de Componente: Gestor de descargas



Podemos crear nuestra zona de descargas instalando un **componente**.

 **Funciones.pdf**

**Reseña breve:** Ejercicios sobre funciones y sus propiedades  
**Enviado en:** 14-02-2007  
**Tamaño del**41.88Kb  
**Archivo:**  
**Descargas:** 9  
**Grado:** ★★★★★ Votos Totales:0

 **Límites de funciones con solución**


**Enviado en:** 25-03-2007  
**Tamaño del**34.45Kb  
**Archivo:**  
**Descargas:** 6  
**Grado:** ★★★★★ Votos Totales:0



# Ejemplo de Componente: Galería de imágenes






¡A publicar fotos!






Fotografía y Matemáticas  
**Presentación**  
Propietario: admin  
Size: 24 Imágenes  
Created: 10-08-2008

U

Imágenes aleatorias

 <p>Enviada Domingo, 31 Agosto 2008</p>	 <p>Enviada Domingo, 31 Agosto 2008</p>	 <p>Enviada Domingo, 31 Agosto 2008</p>
--	--	--

Últimas imágenes

 <p>Enviada Domingo, 31 Agosto 2008</p>	 <p>Enviada Domingo, 31 Agosto 2008</p>	 <p>Enviada Domingo, 31 Agosto 2008</p>
--	--	--



# Prolongación de nuestra aula a la Web con Joomla!

DESCARGA DE HOJAS DE PROBLEMAS

LECTURA DE TEXTOS COLGADOS EN LA WEB

PUBLICACIÓN DE NOTAS

PLANTEAMIENTO DE PROBLEMAS

SECCIÓN DE PREGUNTAS FRECUENTES





**EL CAMINO QUE PODEMOS  
RECORRER CON JOOMLA!  
ES INFINITO.**

**COMENCEMOS A  
TRABAJAR**