

---

---

# M09 IMPLANTACIÓ D'APLICACIONS WEB

## UF2: IMPLANTACIÓ DE GESTORS DE CONTINGUTS

— A1: INSTAL·LACIÓ GESTIÓ DE CONTINGUTS —

---

---

## ¿Qué es Joomla!?

- Un CMS (Content Management System) o gestor de contenidos basado en tecnologías web (como XHTML, CSS, JavaScript y PHP), válido tanto para Internet como para intranets, de código abierto (open source), y gratuito.

## ¿Para qué sirve Joomla!?

- Para presentar y gestionar contenidos de diversa naturaleza a través de la Web.
  - Artículos
  - Enlaces web
  - Contactos
- Ofreciendo al destinatario final ciertas opciones de interacción:
  - Enviar sus propios artículos
  - Participar en encuestas.
  - Colaborar en la gestión/administración del sitio.

## ¿Y eso es todo?

- No. Las posibilidades de Joomla! son infinitas porque puede ser ampliado mediante:
  - Componentes
  - Módulos
  - Plug-ins
  - Plantillas
  - Lenguajes (idiomas)

## ¿Y si no me convence Joomla!?

- Hay otros CMS
  - Drupal
  - Xoops
  - <http://www.opensourcecms.com/>
- Pero también hay otros sistemas de gestión de contenidos como los Blogs, sistemas de teleformación, sistemas de documentación, galerías multimedia, foros, comercio electrónico, groupware, ...
  - [www.wordpress.org](http://www.wordpress.org)
  - Moodle
  - Wiki
  - Gallery
  - Simple Machines Forum
  - osCommerce
  - aTutor

## ¿Qué quiere decir Joomla!?

- Es la transcripción de una palabra swahili que significa "todos juntos" o "como una sola pieza".

# Joomla

## ¿Qué necesito para instalar Joomla!?

- Un servidor Web (Apache 1.3 o superior – Recomendado 2.x) dotado de:
  - PHP (4.3.10 o superior) - Recomendado 5.2
  - Servidor de bases de datos MySQL (3.23 o superior) – Recomendado 4.1.x
- Esto puede obtenerse:
  - Contratando un servicio de alojamiento (hosting), que no tiene por qué ser de pago.
  - Instalando un servidor local en nuestro propio ordenador.

## ¿Cómo funciona Joomla!?

