

# Mejora tu sitio web

---

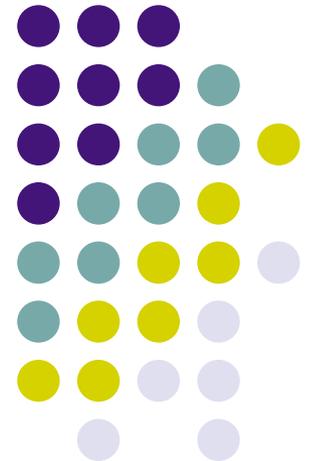
Rafael Sebastián Aguilar

Curso de extensión universitaria

Campus de Burjasot

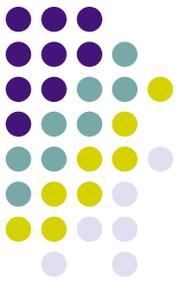
Universidad de Valencia

Febrero 2014



# Curso Joomla

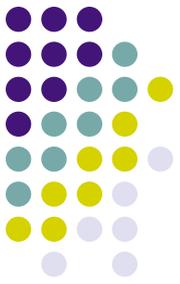
## ~~DIA 1~~



- Introducción sobre virtualización de máquinas
- Breve introducción a CMS: Joomla
- Instalación de Apache + PHP + MySQL
  - Para servidores Windows (opcional)
  - Para servidores Linux (curso)
- Instalación Joomla
- Introducción al administrador de Joomla
- Introducción a los templates de Joomla
- Nuestra primera página web con Joomla

# Curso Joomla

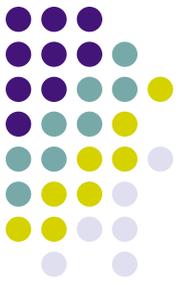
## ~~DIA 2~~



- Gestionar y añadir extensiones
- Cambiar plantillas en Joomla
- Hacer copias de seguridad del portal
- Crear un dominio gratuito
- Crear un página accesible desde Internet
- Subir vuestro portal a Internet

# Curso Joomla

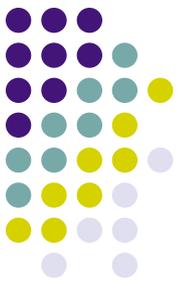
## DIA 3



- Terminar ejercicios de días anteriores
- Añadir extensiones para
  - Videos de Youtube
  - Música en MP3
  - Crear icono barra web (favicon)
  - Galería de imágenes
- Añadir 3 extensiones adicionales

# Videos de Youtube

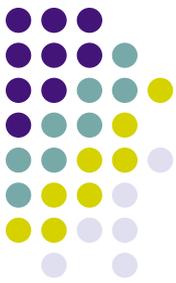
## Gestor de Extensiones



- Descargar **Jplayer** (sección Multimedia) para vuestra versión de Joomla, de <http://extensions.joomla.org>
  - Seleccionar *plg\_jplayer-1.6.zip*
  - Si es necesario ver explicaciones y ejemplos de utilización que aparecen en esa web
- Instalar el plugin...
- Crear un nuevo módulo, del tipo “personalizar HTML”
- Rellenar: Título, posición, etc.
- Elegir un vídeo de youtube y copiar su código (ej **negrita**)  
<http://www.youtube.com/watch?v=m3SJo2u7tQo>
- Insertar el siguiente código y el tamaño (252 x 172):
  - `{youtube} m3SJo2u7tQo|252|172|{/youtube}`

# Música MP3

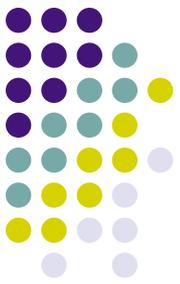
## Gestor de Extensiones



- Para añadir elementos que no estén en la red pública, sino en nuestro ordenador o servidor:
  - Gestor de plugins → *Jplayer*
  - Se indica la carpeta donde se tiene que poner cada elemento para que el plugin lo encuentre
- Por ejemplo, para escuchar **ejemplo.mp3** ponerlo en:
  - `/srv/www/htdocs/joomla/media/audio/`
- Y en el módulo añadir:
  - `{mp3}ejemplo{/mp3}`

# Incluir icono favicon

## Gestor de Extensiones



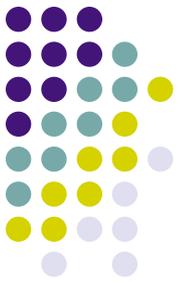
- Hacer una imagen cuadrada con el **paint**
- Guardarla en formato *.jpg*
- Ir a la web <http://tools.dynamicdrive.com/favicon/>
- Examinar → seleccionar vuestra imagen → abrir
- Pulsar en *create icon*



*favicon*

# Incluir icono favicon

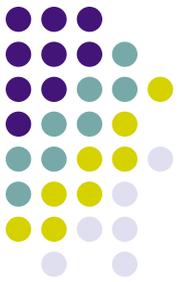
## Gestor de Extensiones



- Descargar el *favicon* (*Download favicon*)
- Ir al directorio de instalación de Joomla y copiar en el template que tengáis activo el fichero **.ico**
  - `/srv/www/htdocs/joomla/templates/jm_experts6/favicon.ico`
- En esa misma carpeta editar ***index.php***, añadiendo entre las etiquetas `<HEAD>` y `</HEAD>` la siguiente línea:
  - `<link rel="shortcut icon" type="image/x-icon" href="/favicon.ico">`

# Incluir icono favicon

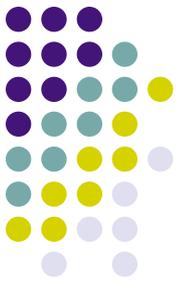
## Gestor de Extensiones



- Si no se observa el cambio instantáneamente se puede deber a que se haya quedado el viejo favicon en caché. Actualiza un par de veces y si sigue sin aparecer el nuevo, prueba a cambiar de navegador (firefox, chrome...)

# Galería de fotos

## Gestor de Extensiones



- Descargar la extensión **JoomGallery**
  1. Descargar el *Componente*
  2. Descargar algunos *Módulos*
    1. JoomImages
    2. JoomCategories
    3. JoomGalleryStats
  3. (opcional) Instala *plug-ins* o *Extensiones* extra
  4. Instalarlos y activarlos

# Extensiones Importantes

## Gestor de Extensiones



### ● JoomlaStats



- JoomlaStats es un sistema de estadísticas para portales web basados en Joomla que proporciona una gran cantidad de información sobre las visitas que recibimos, de dónde vienen, qué buscan, etc



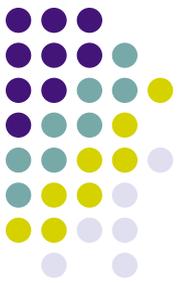
### ● JCal Pro

**JCalPro**

- Calendario de eventos en varios idiomas con una magnífica pantalla, front-end basado en CSS. Las características más destacadas incluyen, permisos para la creación de eventos / visualización y gestión de eventos, calendarios múltiples, incluyendo calendarios públicos o privados

# Módulos adicionales

## Gestor de Extensiones



- Añadid al menos 3 módulos/extensiones a vuestra web, que sean de la misma versión que tenéis instalada de joomla.
  - Ej: GoogleMaps plug-in (maps & weather)
  - Ej: jweather (maps & weather)
  - Ej: JEvent
  - Podéis buscarlos en <http://extensions.joomla.org/>

...