

# El framework Gantry para el desarrollo de plantillas para Joomla

Joomla Day Spain 2012



gantry



# Presentación Pablo Arias

- Desarrollador web en Bestmark (grupo Redcom)
- Ex-socio fundador de Aitire
- Freelance trabajando con Joomla desde que era Mambo.

<http://PabloArias.eu>

Twitter: @PabloAriasRamos

# Framework

Base para el desarrollo

## VENTAJAS

- Base probada
- Permite dedicar más tiempo al resultado final

## DESVENTAJAS

- Aprendizaje
- Código innecesario

# Frameworks para plantillas Joomla

- Gantry (RocketTheme)
- T3 (JoomlaArt)
- Warp (YOOtheme)
- Gavern (GavickPro)
- Zen Grid (joomlabamboo)
- Helix (JoomShaper)
- Construct Framework (betweenbrain)
- JV Framework (joomlavi)

# Introducción a Gantry

Creado por RocketTheme

Sus plantillas **usan el framework** como base

Actualmente en la versión 4 (Joomla 2.5)

Para Joomla 1.5, versión 3, con menos funcionalidades

# Licencia y uso

Licencia GNU/GPL

Para proyectos personales y comerciales

No es necesario mantener logotipo en el frontend

Es necesario mantener en el código la licencia y autor

# Funcionalidades de Gantry I

Responsive design con Twitter Bootstrap

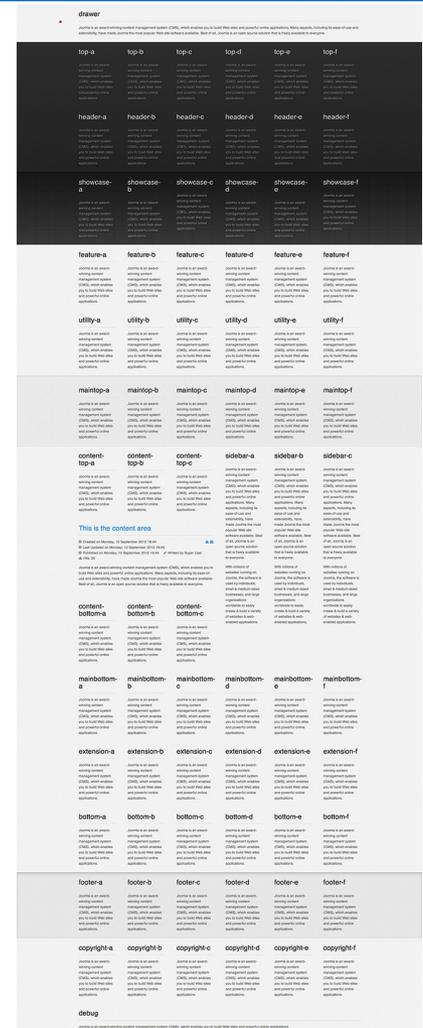


# Funcionalidades de Gantry II

- HTML 5
- Interfaz de administración de plantilla mejorada
- Rejilla y control de tamaño de bloques
- Contenido + hasta 3 columnas laterales
- Integración de Google Analytics
- Tipografías de Google
- LESS CSS

# Posiciones para módulos

Distribuidas en filas y columnas  
En general 6 columnas por fila  
Contenido + 3 columnas



# Beneficios

No será necesario migrar las plantillas de Joomla 2.5 a 3.0+

Administración mejorada

Personalización CSS sencilla

# Configuración

Plantilla por defecto (gratuita)

# Template overrides

Configurar diferentes opciones por cada elemento de menú.

Esto no duplica los archivos del template.

Se puede seleccionar qué opciones se cambian.

Nota: no confundir con la sobreescritura de vistas (carpeta html del template)

# Presets

Permite que cada sección de la web (elementos de menú) se muestre con diferentes parámetros de configuración del template.

# Estilos

Permite seleccionar el logotipo

El color principal de la web para enlaces y detalles varios

Elección de tipografía (incluye las de Google)

# Features

Fecha

Tamaño textos

Logo Gantry

Copyright (personalizable)

Enlace para subir

Mensajes del sistema

Reset de opciones para el usuario

Google Analytics

# Layouts de posiciones

Permite seleccionar ancho de las posiciones  
Hasta 6 posiciones por línea

# Advanced

Responsive o ancho fijo (960 o 1200 px)

Animaciones de carga

Mostrar componente

Mostrar parte principal del cuerpo

Soporte para idiomas de derecha a izquierda

Sufijo de página

Selectivizr (mejor compatibilidad con IE8)

Compilador LESS

# Requisitos mínimos I

Joomla 2.5

PHP 5.2.17 (5.3+ recomendado)

MySQL 3.23 (5+ recomendado)

Apache 1.3 (2+ recomendado)

mod\_mysql

mod\_xml

mod\_zlib

# Requisitos mínimos II

Navegadores recomendados para el backend:

- Firefox 4+
- Safari 5+
- Google Chrome 10+
- Opera 10+
- Internet Explorer 8+

# Instalación

Descarga:

- Framework (biblioteca y extensiones)
- Template (plantilla base)
- Bundle (los dos anteriores)

Instalación:

Como cualquier otra extensión de Joomla

# Actualizaciones y desinstalación

Actualizaciones del framework vía Joomla Updater.

También reinstalando los paquetes.

Para desinstalar, simplemente que el template no sea el predeterminado y usar el gestor de extensiones de Joomla.

# Personalización

Crear archivo `gantry-custom.css`

# Plantillas de pago RocketTheme

Cada mes una nueva desde hace varios años  
Agosto y septiembre de 2012 usan la versión  
4 del framework



# Fin

## Dudas, preguntas?

<http://PabloArias.eu>

Twitter: @PabloAriasRamos