

# Nuevo Portal

Más rápido

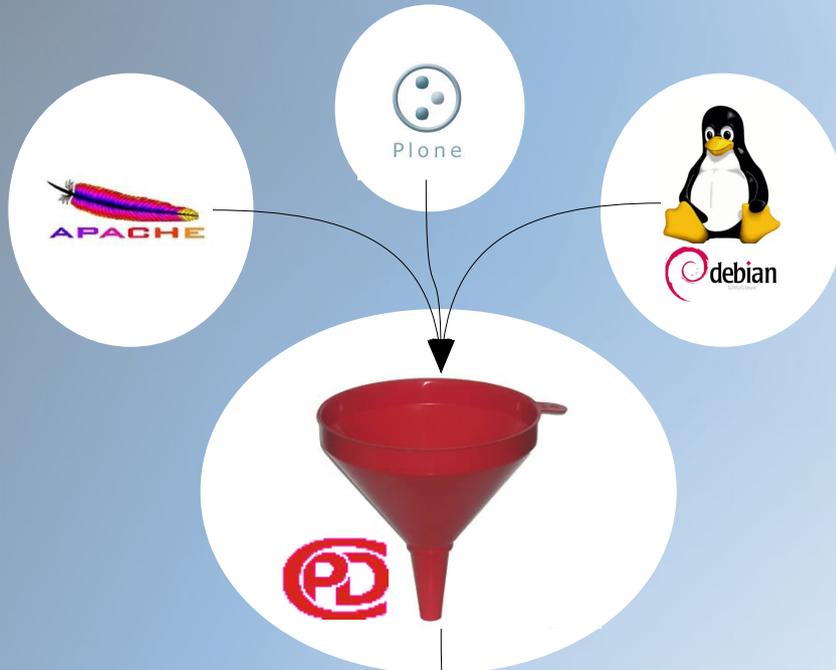
Más flexible

Más adaptativo

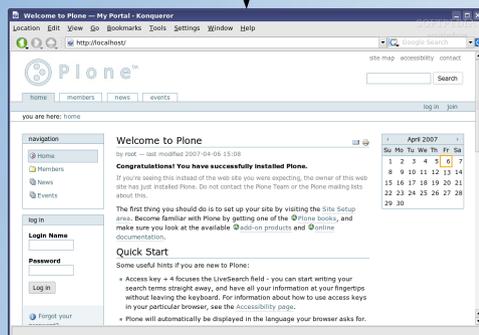
<http://www.sanroque.es>



# Primer portal



En 2005 el anterior portal del Ayuntamiento fue implantado por el CPD usando tecnología basada en software libre



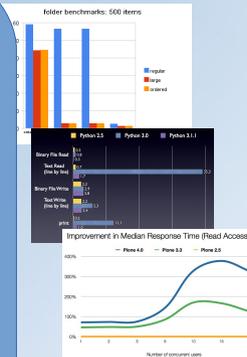
# Problemática

El portal lograba aportar una funcionalidad que se ajustaba a las necesidades expresadas por cada departamento pero...

... conforme el contenido introducido iba aumentando el rendimiento y tiempo de respuesta del servidor empeoraba.



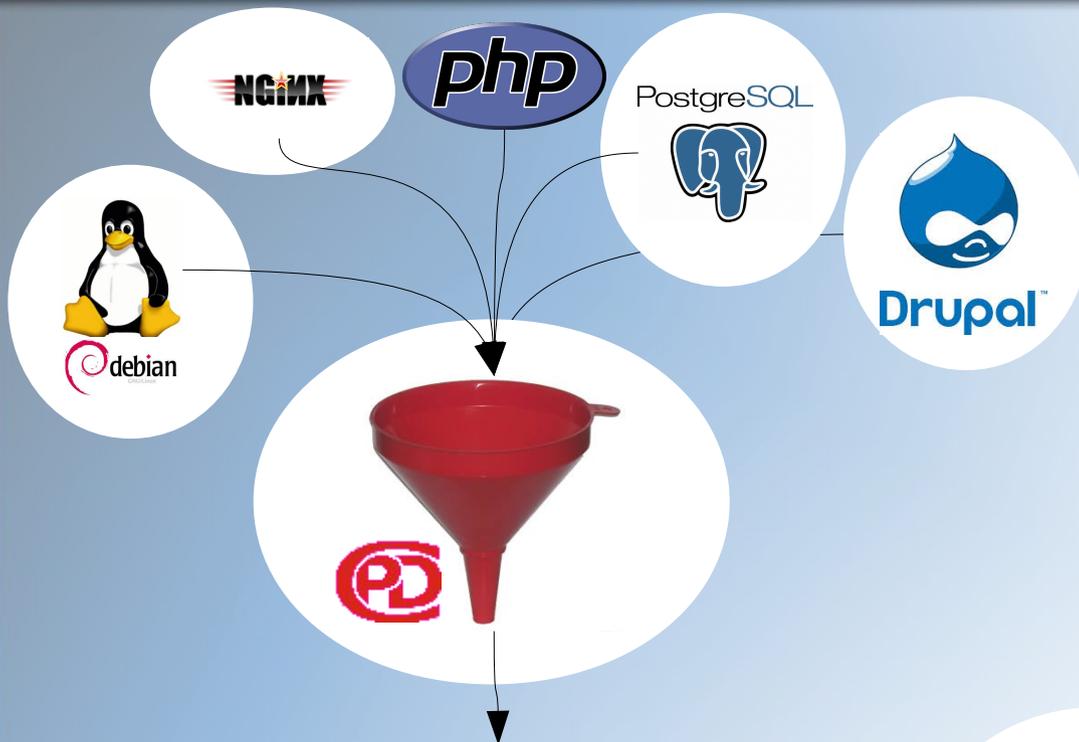
Se realizaron diversas baterías de pruebas y se determinó a finales de 2012 que existía un problema importante de escalabilidad en la solución tecnológica adoptada.



Desde principios de 2013 se estudiaron diferentes gestores de contenidos, siempre en el entorno del software libre.

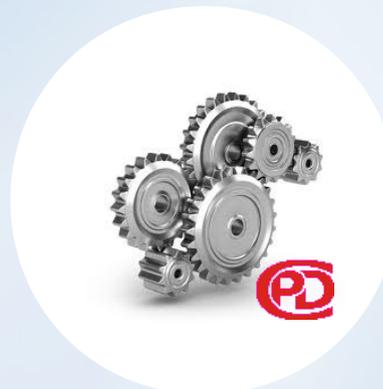
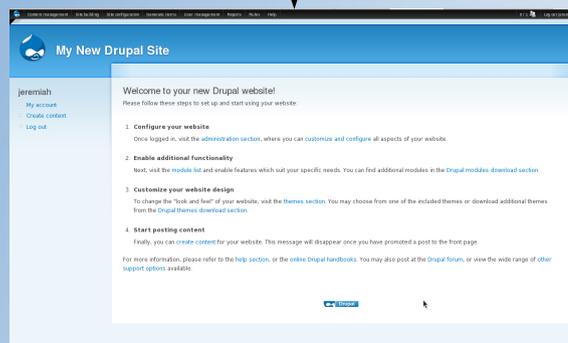


# Nuevo Portal



Se seleccionó Drupal 7 como el nuevo gestor de contenido. Es un referente dentro del mercado actual tanto por funcionalidad como por rendimiento.

En marzo, el CPD a través de David Rivas y Abraham Ruano comenzaron a generar la nueva versión importando información del anterior portal y creando las nuevas estructuras, diseños y funcionalidades



# Nuevo Portal Características

Mejora del tiempo de respuesta (10x)

Vista independiente de las noticias  
Para móviles y tablets

Búsquedas con filtros automáticos  
por contenido relacionado

Secciones “Lo más visto” y  
“Qué se está viendo ahora”

Novedades creadas por  
cada departamento

Integración con redes sociales  
(facebook, twitter, linkedin)

Envío automático de noticias  
creadas por Multimedia  
a los medios de comunicación



# ¿Porqué Software Libre (Cenatic)?



## Ahorro de costes

Gracias a la compartición, la reutilización y la ausencia de costes asociados a las licencias, se genera un ahorro significativo en el coste final de las aplicaciones, utilizando siempre un software 100% legal.

## Generación de valor en comunidad

Usar software libre permite a las administraciones públicas y empresas compartir y reutilizar aplicaciones, colaborando entre sí, con el sector tecnológico y con la Comunidad de Desarrolladores.

## Mayor seguridad y calidad del Software

Hacer público el código permite aportaciones de la Comunidad de Desarrolladores que contribuye de forma continua a la seguridad y la calidad del software, corrigiendo los errores detectados y haciendo evolucionar más rápido la aplicación.

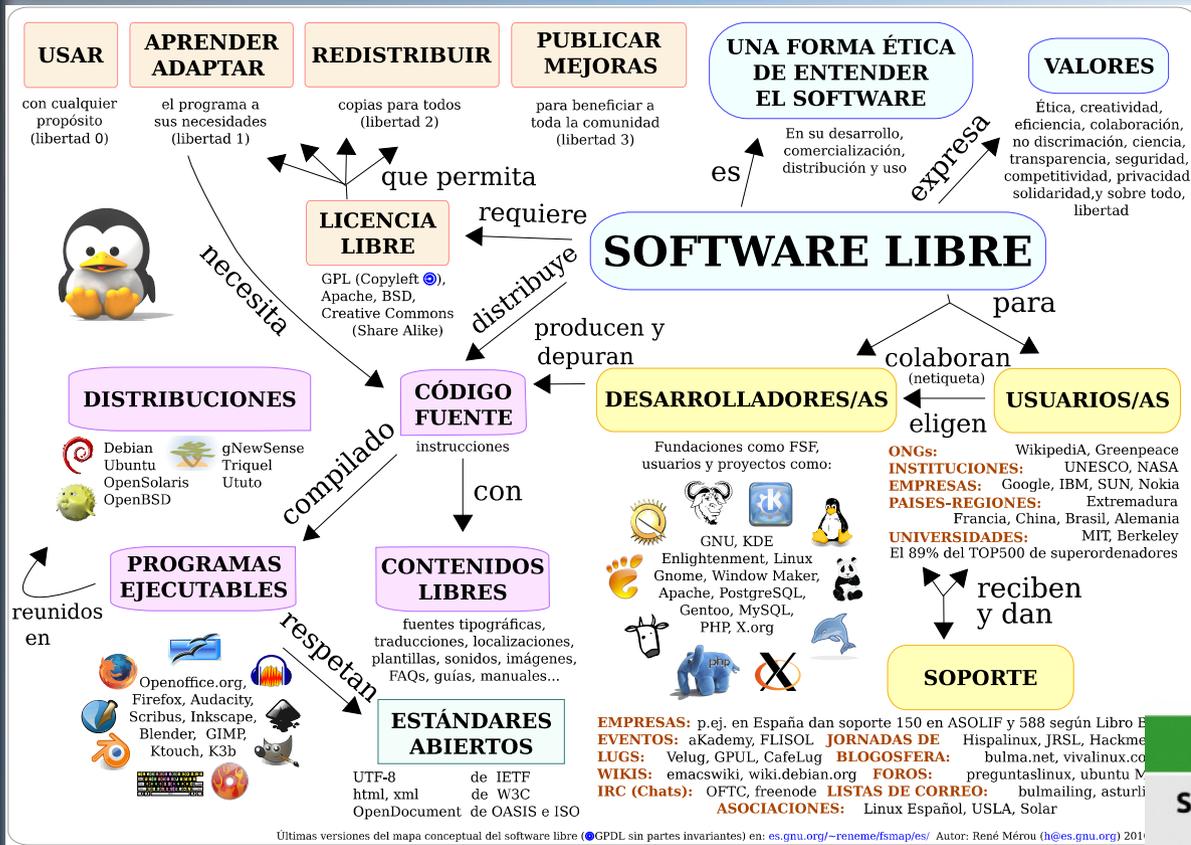
## Independencia del fabricante de software

Gracias al tipo de licencia las Administraciones Públicas y las empresas usuarias pueden controlar el uso de la tecnología y tienen más libertad para diseñar su estrategia tecnológica futura.

## Desarrollo del sector TIC local

Al tener acceso al código, las pymes del entorno pueden ofrecer servicios a las Administraciones Públicas y Empresas, pudiendo competir en mejores condiciones con otros operadores dominantes en el sector

# ¿Porqué Software Libre?



No hablamos solo de libertad

## Hablamos de TUS DERECHOS

Software Libre	01010101 ver el código Fuente	01010101 estudiar el código Fuente	01000001 modificar el código Fuente	01010101 compartirlo con otras personas	01000001 compartir tus modificaciones con otras personas	01000001 hacer uso comercial	01000001 utilizarlo con cualquier fin y propósito
Open Source	01010101 ver el código Fuente	01010101 estudiar el código Fuente	01000001 no garantizado	01010101 solo a veces	01000001 no garantizado	01000001 prohibido	01000001 utilizarlo con cualquier fin y propósito limitado
Software Privativo	01000001 prohibido	01000001 prohibido	01000001 prohibido	01000001 prohibido	01000001 prohibido	01000001 prohibido	01000001 solo con permiso del fabricante

