

Pablo y un servidor buscamos herramientas para satisfacer las necesidades que creíamos que tenía [esta web](#) . Nos parece también interesante mostrar una lista técnica con los componentes que usamos, por si a alguien le fuera de utilidad :

### El portal

- [Joomla](#) : Un **gestor de contenidos**, el pilar de esta nueva web
- [phpBB](#) : Un software de para la creación de **foros**, la herramienta de comunicación

la **gestión de usuarios** de ambas aplicaciones se ha unificado, facilitando el acceso con un *single-sign-on*

y ambas se apoyan en:

### Piezas en las que se apoya el portal

- [Apache](#) : Un servidor web, recibe las peticiones de tu navegador
- [MySQL](#) : Una base de datos, alberga la información, ¡incluso el texto de los artículos!
- [Linux](#) : Un sistema operativo, una alternativa a Windows o a MAC OS. En concreto el que

subscribe este artículo usa

[Ubuntu Linux](#)

y actualmente la web está hospedada en un servidor con

[CentOS Linux](#)

- [PHP](#) : Un lenguaje de programación interpretado, orientado web

### Herramientas

Y para nutrirlas con fotos, logos y vídeos usamos aplicaciones como éstas:

- [Gimp](#) : software para el retoque fotográfico
- [Inkscape](#) : software para la edición de gráficos vectoriales (logos, iconos, ...)
- [OpenShot](#) : software para la edición de vídeo (usado en la [ayuda](#) )

y la gracia añadida es que todos estos elementos son [software libre](#) . Se trata de programas **mucho más que gratuitos: son libres**

. No se debe pagar una licencia para utilizarlos, pueden modificarse y distribuirse libremente.

## Notas técnicas sobre la 3a generación de la web de Jorcas

Escrito por Ángel

Martes, 09 de Agosto de 2011 14:59 - Última actualización Sábado, 20 de Agosto de 2011 19:25

---

Así conseguimos

### **evitar el uso de software propietario**

, que o bien hubiese encarecido innecesariamente el mantenimiento de la web ... o bien nos hubiese convertido en unos completos

*piratas*

. ¡Sólo hay que soltar perras cuando hace falta!