Descubre este componente de Joomla para crear fácilmente un repositorio de descargas..

Docman

¿Que es y para que sirve?

Docman es un componente para Joomla! (ver articulos Joomla!). La función de este componente es permitir crear fácilmente un repositorio de descargas donde los usuarios de tu web puedan subir y descargar documentos o ficheros de software.

Es ideal por tanto para permitir que los profesores de un colegio cuelguen apuntes, ejercicios etc de manera muy sencilla.

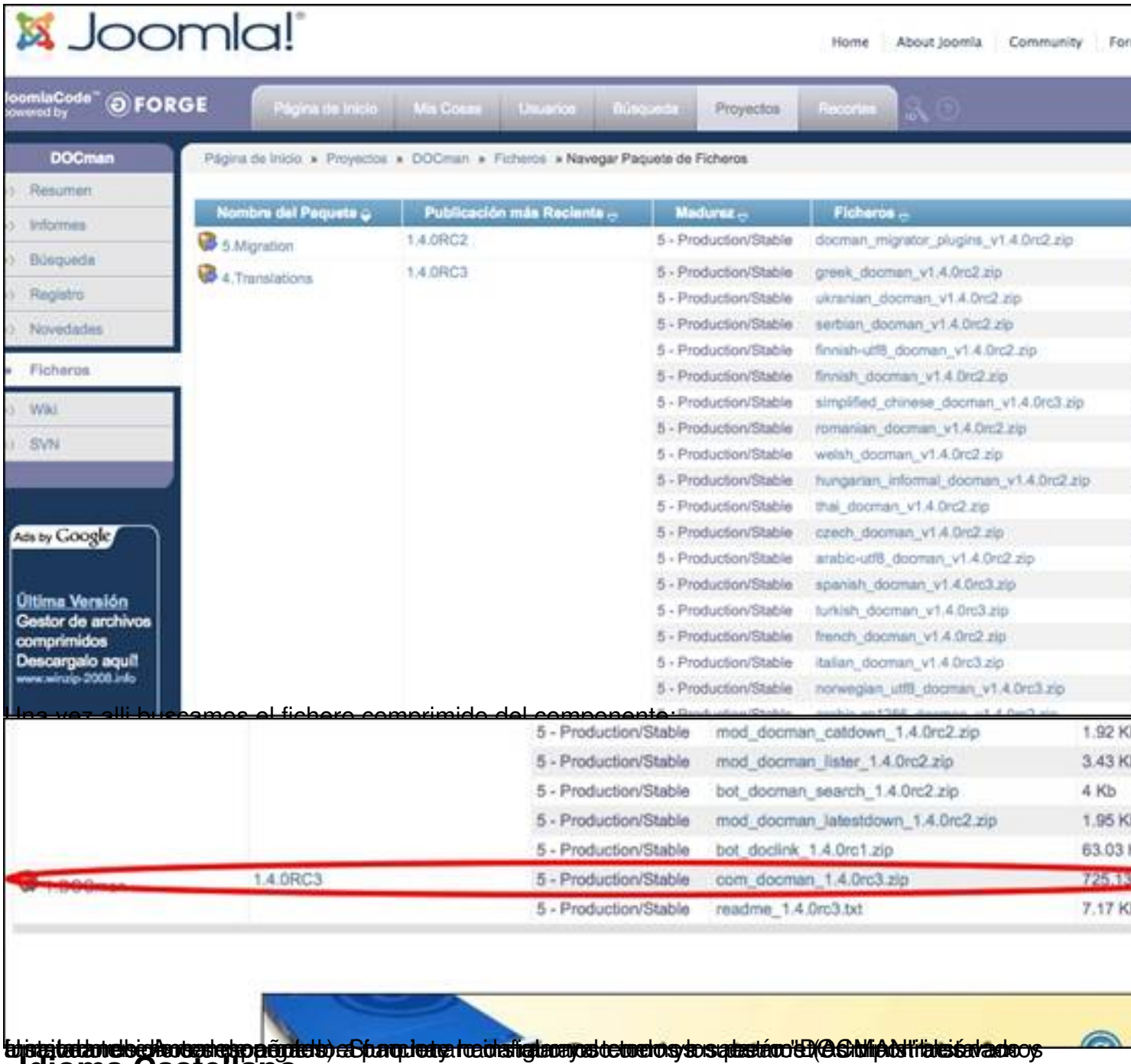
Como todos los "grandes" componentes de Joomla! Puede incluir elementos añadidos en forma de modulos o mambots así como numerosas traducciones.

Instalación (ajustes de servidor tamaño maximo, etc)

Para descargar el componente debemos acceder a :

http://www.joomlatools.org/products/docman.html

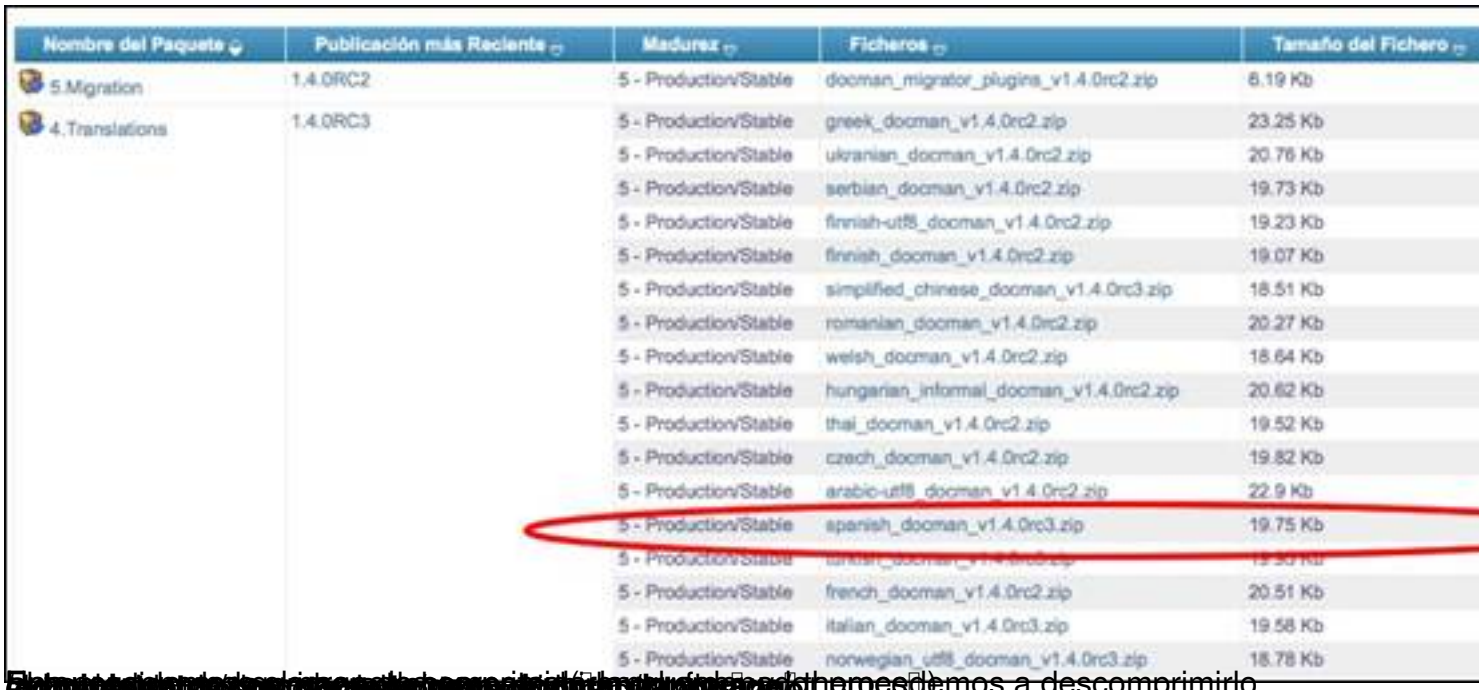
y buscar la parte de downloads:



Una vez allí buscamos el fichero comprimido del componente:

Idioma Castellano

Lo primero que debemos comprobar es que tenemos el idioma español por defecto en el joomla!. Una vez que sabemos que lo tenemos, debemos instalar el idioma para el componente. Para ello lo primero es descargarnoslo desde la misma ubicación que nos descargamos el componente.



Nombre del Paquete	Publicación más Reciente	Madurez	Ficheros	Tamaño del Fichero
5.Migration	1.4.0RC2	5 - Production/Stable	docman_migrator_plugins_v1.4.0rc2.zip	6.19 Kb
4.Translations	1.4.0RC3	5 - Production/Stable	greek_docman_v1.4.0rc2.zip	23.25 Kb
		5 - Production/Stable	ukranian_docman_v1.4.0rc2.zip	20.76 Kb
		5 - Production/Stable	serbian_docman_v1.4.0rc2.zip	19.73 Kb
		5 - Production/Stable	finnish-utf8_docman_v1.4.0rc2.zip	19.23 Kb
		5 - Production/Stable	finnish_docman_v1.4.0rc2.zip	19.07 Kb
		5 - Production/Stable	simplified_chinese_docman_v1.4.0rc3.zip	18.51 Kb
		5 - Production/Stable	romanian_docman_v1.4.0rc2.zip	20.27 Kb
		5 - Production/Stable	welsh_docman_v1.4.0rc2.zip	18.64 Kb
		5 - Production/Stable	hungarian_informal_docman_v1.4.0rc2.zip	20.62 Kb
		5 - Production/Stable	thai_docman_v1.4.0rc2.zip	19.52 Kb
		5 - Production/Stable	czech_docman_v1.4.0rc2.zip	19.82 Kb
		5 - Production/Stable	arabic-utf8_docman_v1.4.0rc2.zip	22.9 Kb
		5 - Production/Stable	spanish_docman_v1.4.0rc3.zip	19.75 Kb
		5 - Production/Stable	[illegible]	[illegible]
		5 - Production/Stable	french_docman_v1.4.0rc2.zip	20.51 Kb
		5 - Production/Stable	italian_docman_v1.4.0rc3.zip	19.58 Kb
		5 - Production/Stable	norwegian_utf8_docman_v1.4.0rc3.zip	18.78 Kb

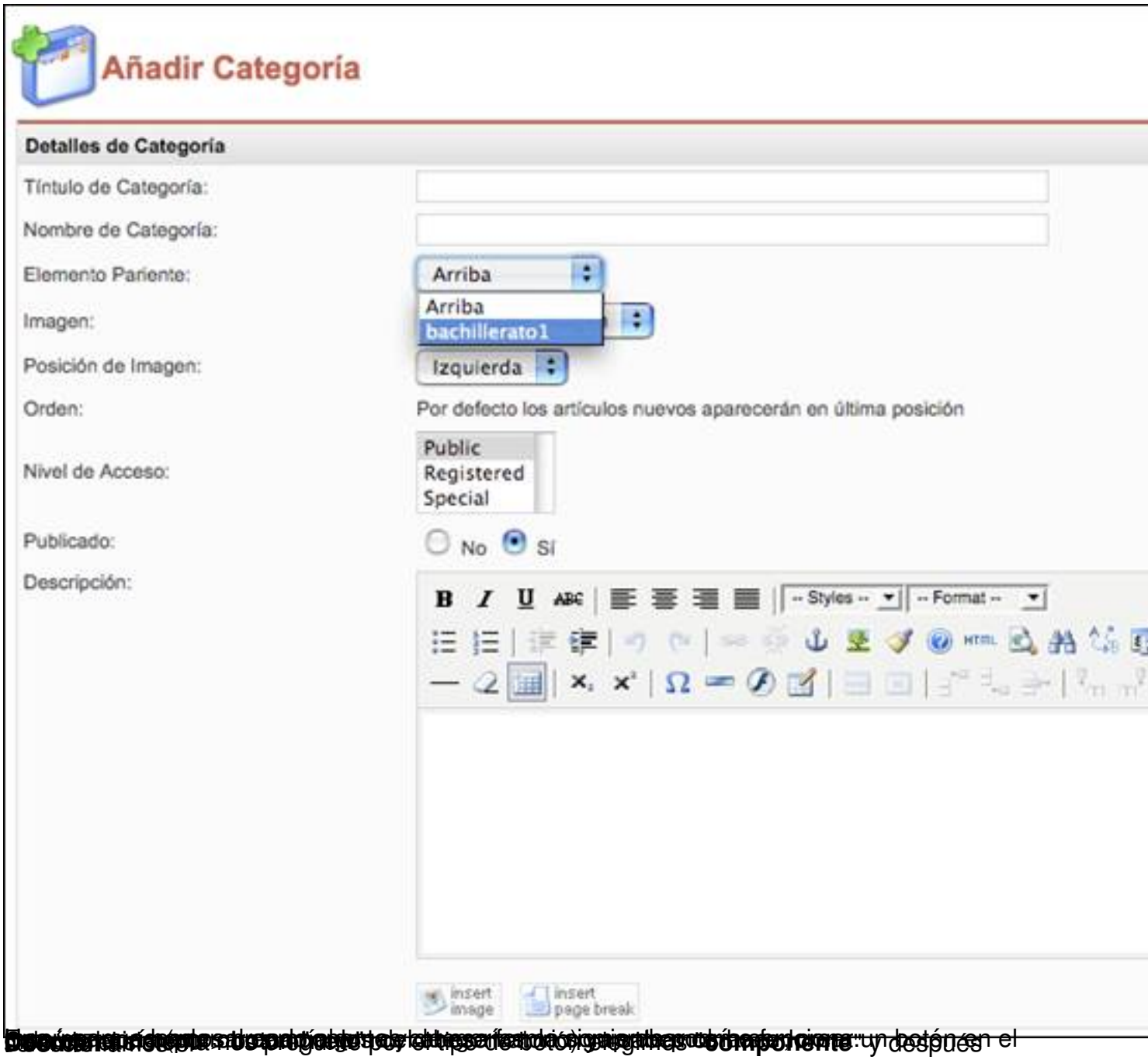
[illegible] proceda a descomprimirlo.

Accediendo por primera vez

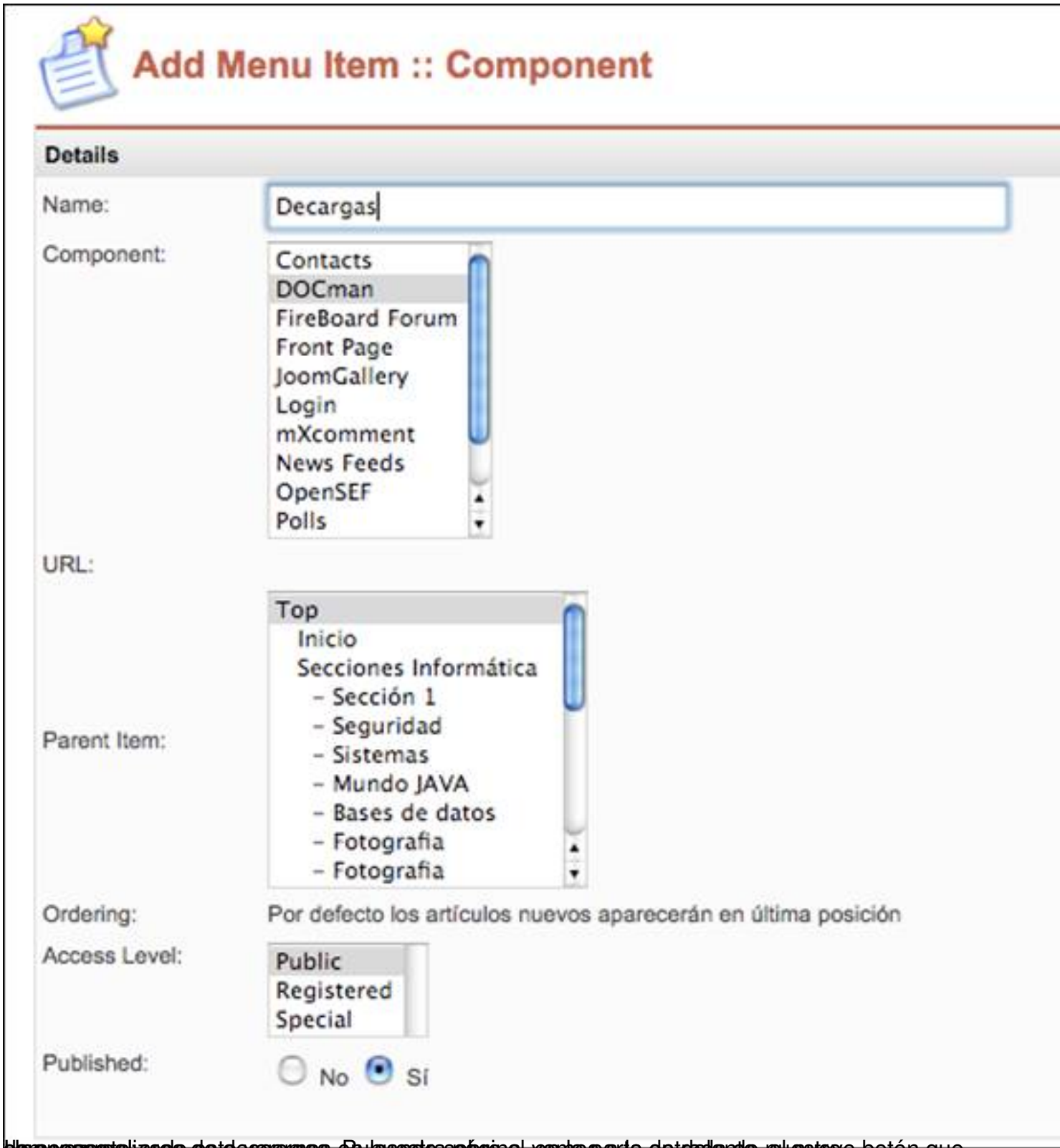
Vamos a empezar a jugar con nuestro componente , veremos como es muy personalizable su comportamiento.

Vamos a empezar creando categorías y subcategorías para clasificar los documentos. Para hacerlo , muy facil, por la administración vamos a **componentes > docman > categories**

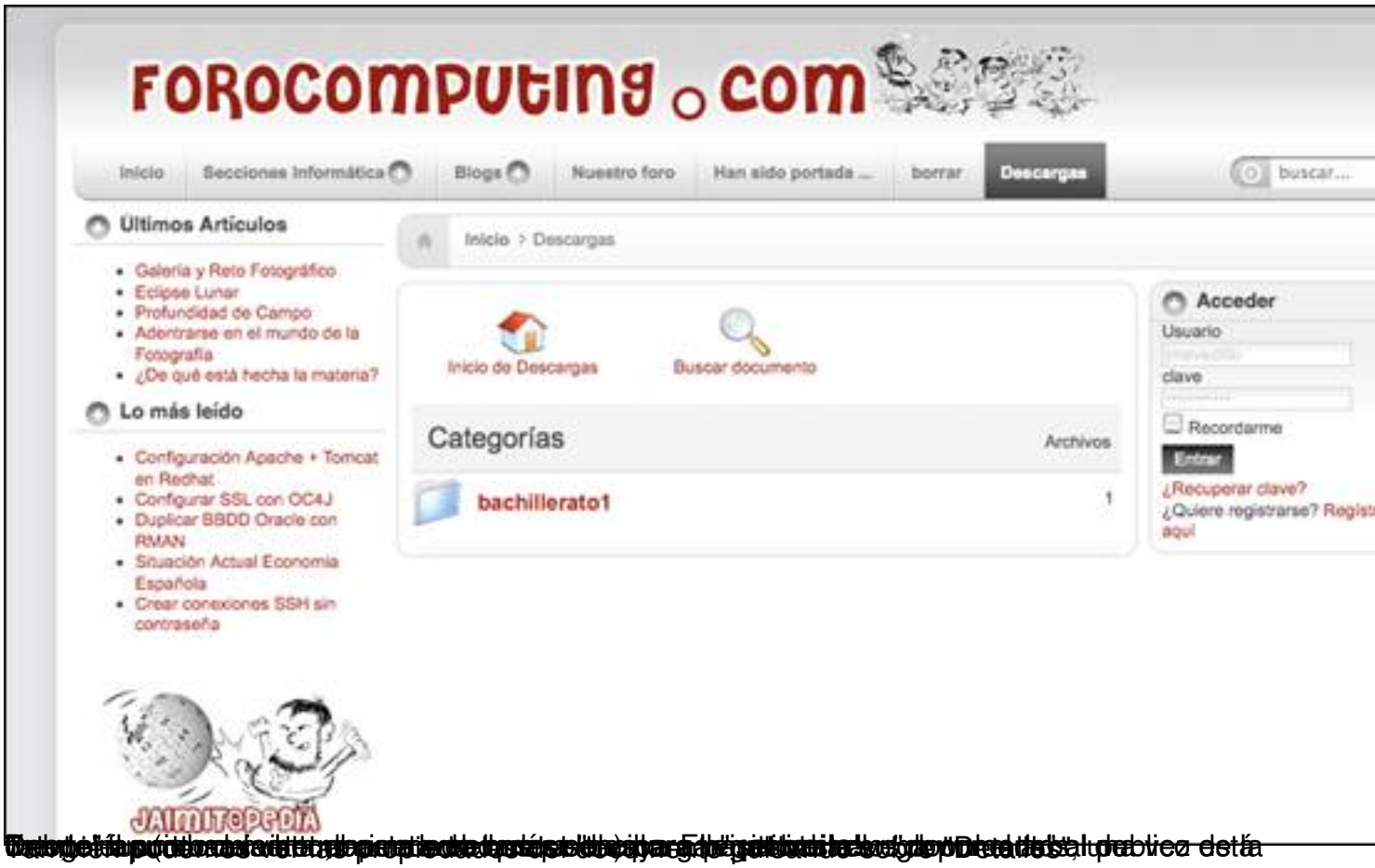
En esta pantalla pulsamos Añadir para incluir una nueva categoría. En la pantalla donde definimos los datos de la misma, determinaremos si la categoría es una categoría raiz o si cuelga de otra. Esto se selecciona en el desplegable que se observa en la imagen:



[illegible] un botón en el [illegible] **componente** y después



Una personalizada de descargas. En nuestra página, vamos a la entrada de nuestro botón que


FOROCOMPUTING.COM
Inicio
Secciones Informática
Blogs
Nuestro foro
Han sido portada ...
borrar
Descargas
buscar...
Últimos Artículos
Galería y Reto Fotográfico
Eclipse Lunar
Profundidad de Campo
Adentrarse en el mundo de la Fotografía
¿De qué está hecha la materia?
Lo más leído
Configuración Apache + Tomcat en Redhat
Configurar SSL con OC4J
Duplicar BBDD Oracle con RMAN
Situación Actual Economía Española
Crear conexiones SSH sin contraseña
Inicio > Descargas
Inicio de Descargas
Buscar documento
Categorías
Archivos
bachillerato1
1
Acceder
Usuario
clave
Recordarme
Entrar
¿Recuperar clave?
¿Quiere registrarse? Regist
aquí
JAIMITOPEDIA

Configurando el componente

Ahora vamos a pasar unos minutos configurando el componente. Vamos a hacer una configuración de seguridad muy típica en la que:

- Los visitantes no registrados de la web puedan ver que documentos hay pero no descargarlos.

- Los usuarios registrados puedan descargar los documentos

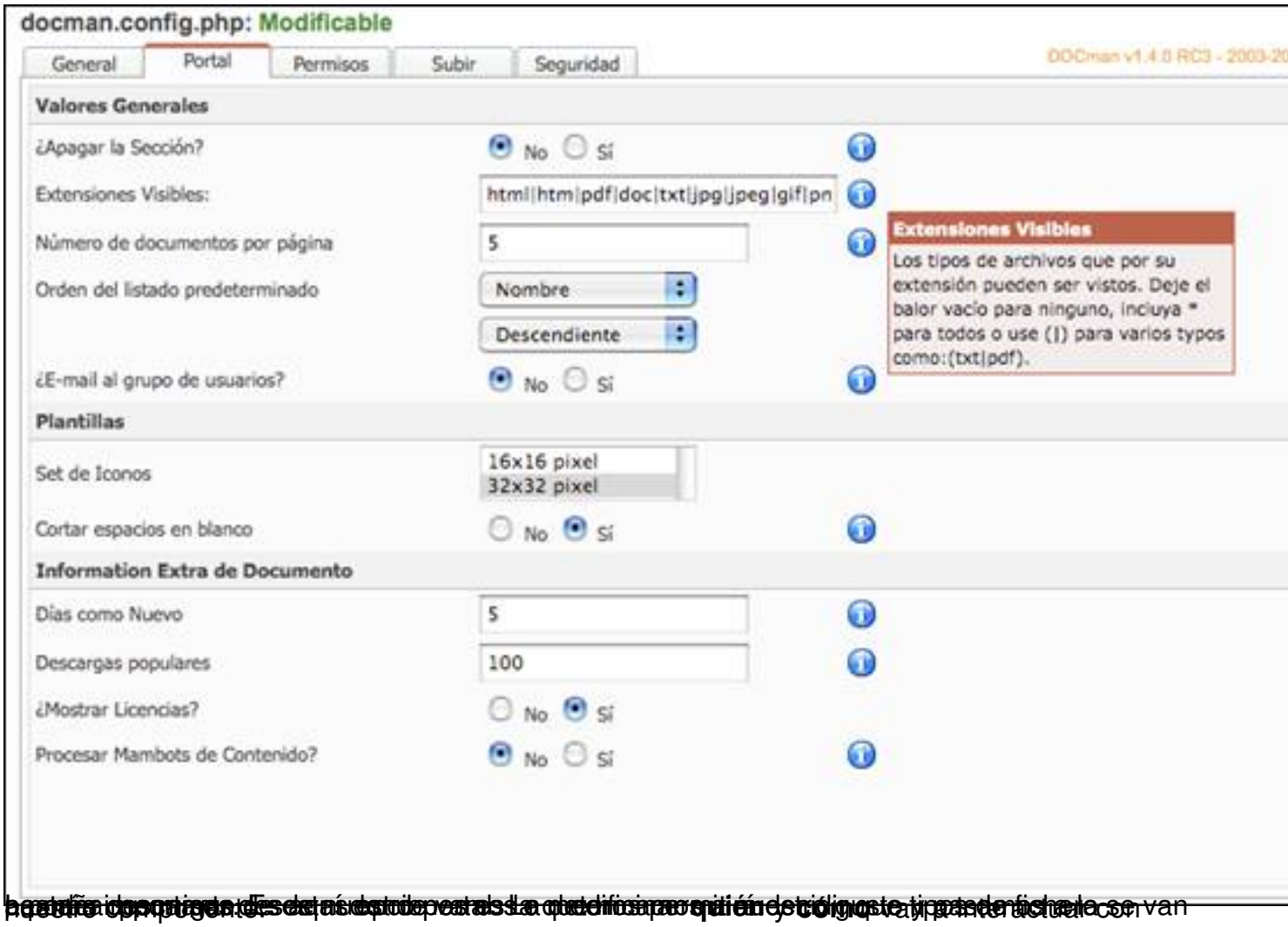
- Un usuario concreto pueda subir documentos de hasta 10 MB.

¡Alla vamos!

Lo primero de todo, acceder a la administración. Después en el desplegable de componentes seleccionar Docman.

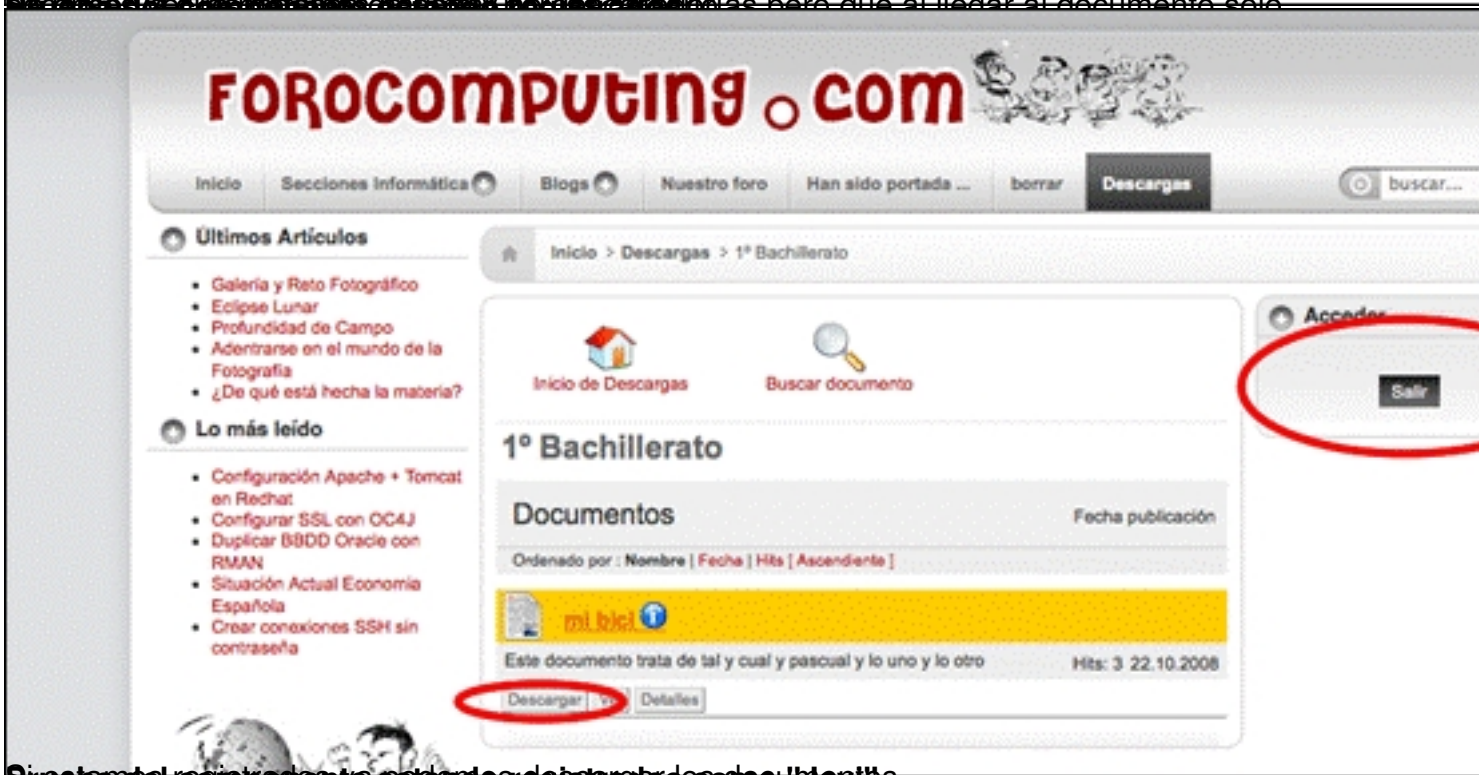
Esto nos lleva a una pantalla con distintos accesos:

Accedemos a las pestañas de configuración y seleccionamos "Portal":


docman.config.php: Modificable
General
Portal
Permisos
Subir
Seguridad
DOCman v1.4.0 RC3 - 2003-20
Valores Generales
¿Apagar la Sección?
No
Si
Extensiones Visibles:
html|htm|pdf|doc|txt|jpg|jpeg|gif|pn
Número de documentos por página
5
Orden del listado predeterminado
Nombre
Descendiente
¿E-mail al grupo de usuarios?
No
Si
Extensiones Visibles
Los tipos de archivos que por su extensión pueden ser vistos. Deje el balor vacio para ninguno, incluya * para todos o use (|) para varios typos como:(txt|pdf).
Plantillas
Set de Iconos
16x16 pixel
32x32 pixel
Cortar espacios en blanco
No
Si
Information Extra de Documento
Dias como Nuevo
5
Descargas populares
100
¿Mostrar Licencias?
No
Si
Procesar Mambots de Contenido?
No
Si

Configuración de DOCman
docman.config.php: Modificable
General
Portal
Permisos
Subir
Seguridad
Permisos Invitados
Invitados
Sólo Mostrar
Permisos Front-End
Subidas
javi(javi)
Aprobar
Auto Aprovar
Publicar
Auto Publicar
Permisos Documentos
Ver
Todos los usuarios registrados
Sobreescribir Vista
Creadore
Editor
Mantenedor
Editor
Sobreescribir Mantener
Creadore
Editor
Permitir Permisos Individuales por Usuario
No
Sí
Permisos Creador
Creadores Pueden
Bajar y Editar

Cuando hacemos click en descargar nos aparecerán dos opciones, descargar y detalles. Si pulsamos en descargar nos aparecerá una ventana para descargar el documento, pero que al llegar al documento solo



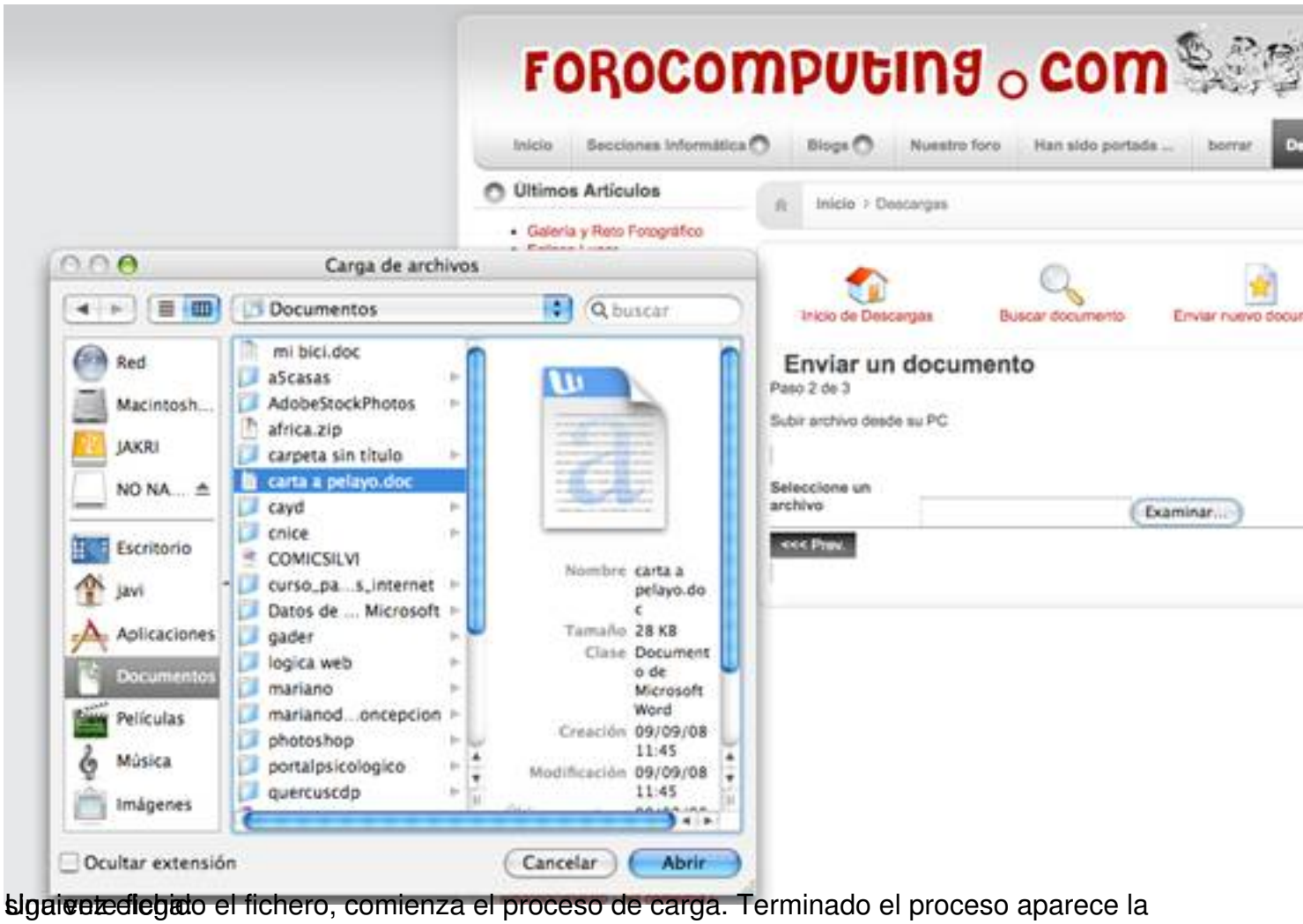
Prueba del componente estando registrados como Javi.

Si accedemos como "Javi" a nuestro portal entonces podemos subir documentos al sistema.

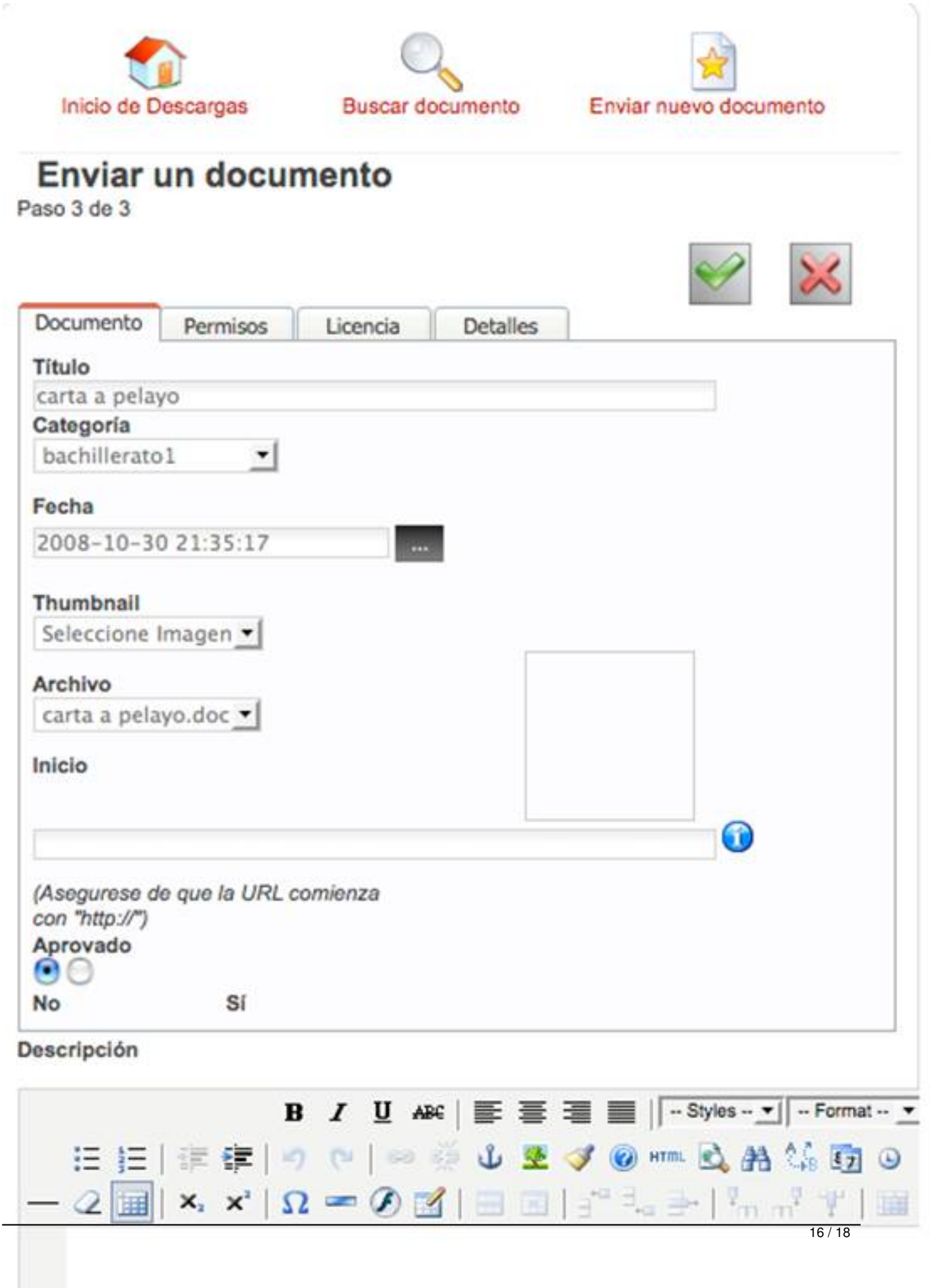
Subir documentos

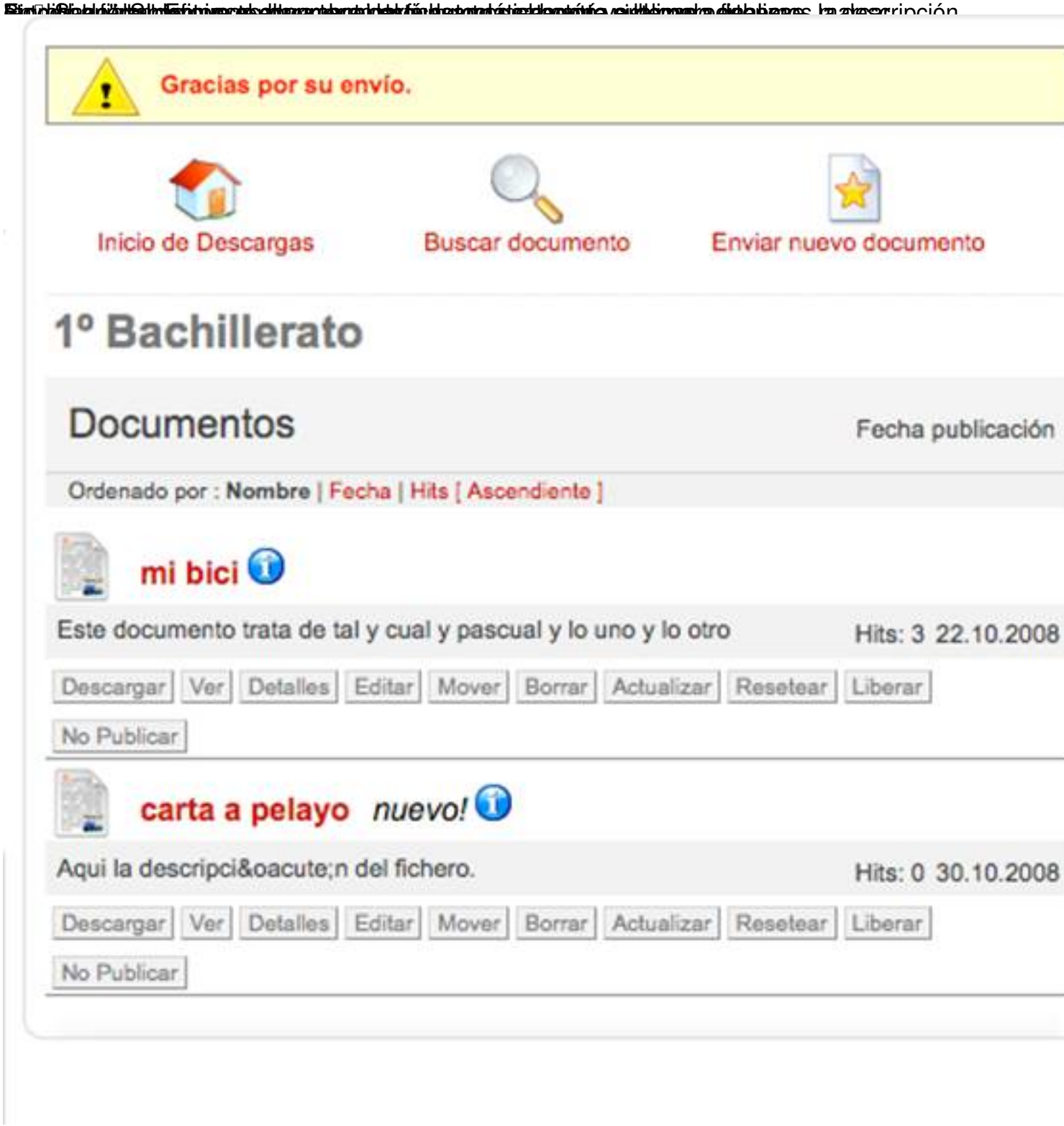
Suponemos que accedemos a la web con el usuario "Javi" y que vamos a subir un documento. Lo Primero es seleccionar "Enviar Nuevo Documento". Accedemos a la pantalla:

En esta pantalla seleccionamos "Subir un archivo desde mi PC". Se abre un dialogo para elegir el fichero



Una vez elegido el fichero, comienza el proceso de carga. Terminado el proceso aparece la siguiente pantalla:


Inicio de Descargas
Buscar documento
Enviar nuevo documento
Enviar un documento
Paso 3 de 3
Documento
Permisos
Licencia
Detalles
Título
carta a pelayo
Categoría
bachillerato1
Fecha
2008-10-30 21:35:17
Thumbnail
Seleccione Imagen
Archivo
carta a pelayo.doc
Inicio
(Asegurese de que la URL comienza con "http://")
Aprovado
No
Sí
Descripción
-- Styles --
-- Format --



Acabando..

Con lo que hemos visto hasta ahora podemos tener nuestro componente perfectamente funcional.

Merece la pena mirar el resto de opciones que ofrece desde la sección de administración, así como algunos módulos del tipo **"Ultimos 10 documentos**" que podemos descargar desde la web de descargas que ya hemos mencionado anteriormente.

Este componente lleva mucho tiempo desarrollad y eso se nota en la solidez del mismo y lo bien elegidas que están las posibles configuraciones que permite. Es ideal para webs escolares para que los profesores cuelguen sus apuntes, o para que alumnos de un instituto compartan documentación. Es sin duda uno de esos componentes muy a tener en cuenta a la hora de desarrollar un portal web.

Referencias

- Pagina oficial Joomla: http://www.joomla.org/
- Pagina oficial de Extensiones para Joomla: http://extensions.joomla.org/
- Página oficial Docman: http://www.joomlatools.org/
- Página oficial Joomla en Castellano: http://www.joomlaspanish.org/
- Página Forocomputing (ejemplo docman): http://www.forocomputing.com