



# MontevideoLibre

Open Software, Open Nets, Open Minds

## **Introducción a Dokuwiki** cómo podemos construir contenido entre todos

===== Qué es un wiki =====

La palabra proviene del hawaiano “rápido”.

Surge como necesidad para crear rápidamente sistemas de información web sin tener que conocer complicados lenguajes de programación.



## ==== Características de un wiki en general ====

- \* sintaxis extremadamente simple pero limitada
- \* provee homogeneidad y coherencia estética
- \* cualquiera puede editarlo (como en Wikipedia)
- \* tipos de wiki:
  - \* abierta: cualquiera puede editarla
  - \* pública: cualquiera puede editarla si está previamente registrado
  - \* privada: sólo determinados usuarios pueden editar las páginas
- \* historial: nunca se pierde información. Los cambios son siempre hacia adelante



===== Dokuwiki =====

===== Por qué dokuwiki =====

- \* es libre!! -> licencia GPLv2
- \* sintaxis suamente simple
- \* sólo php
- \* archivos de texto plano (no requiere base de datos)
- \* muy escalable a través de plugins que agregan funcionalidades
- \* totalmente internacionalizado
- \* muy bien documentado
- \* muy configurable



==== Instalación de Dokuwiki ====  
==== Descargar la última versión de Dokuwik ====

Desde el sitio <http://dokuwiki.org>

## DokuWiki

Translations of this page:

[en](#) [cs](#) [da](#) [de](#) [el](#) [es](#) [fr](#) [hu](#) [it](#) [ja](#) [ko](#) [nl](#) [no](#) [pl](#) [ru](#) [zh](#) [zh-tw](#)



DokuWiki is a standards compliant, simple to use [w](#)iki, mainly aimed at creating documentation of any kind. It is targeted at developer teams, workgroups and small companies. It has a simple but powerful [syntax](#) which makes sure the datafiles remain readable outside the Wiki and eases the creation of structured texts. All data is stored in plain text files - no database is required.

Read the [DokuWiki Manual](#) to unleash the full power of DokuWiki.

### Table of Contents

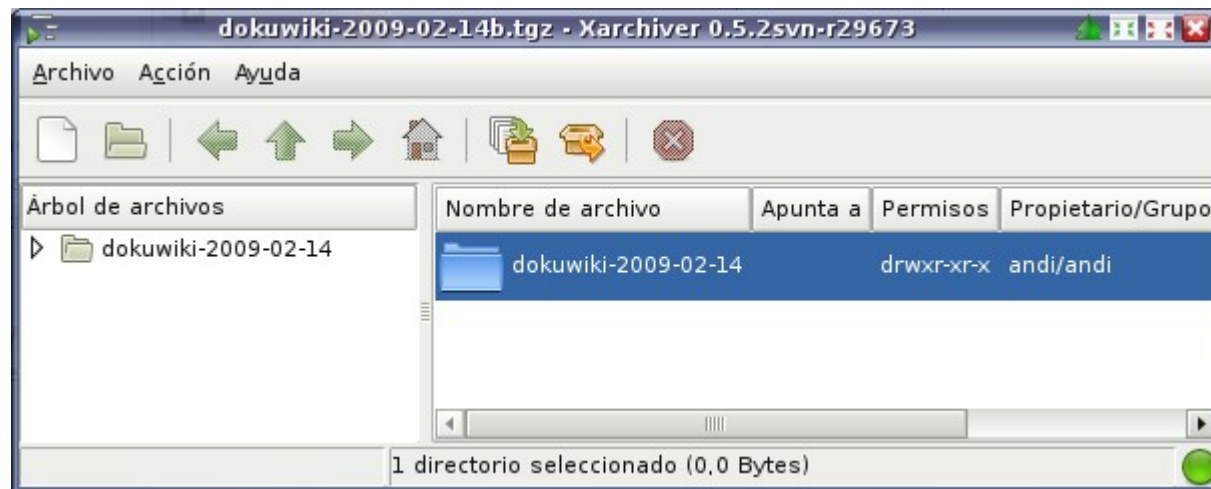
- DokuWiki
- Download
- Read More
- Copyright

## Download

DokuWiki is available at <http://www.splitbrain.org/go/dokuwiki>



==== Descomprimir archivos ====  
Se debe hacer en el directorio donde nuestro servidor web los buscará



===== Utilizar el instalador web =====

Dirigirse a [http://direccion\\_ip\\_del\\_servidor/directorio\\_dokuwiki/install.php](http://direccion_ip_del_servidor/directorio_dokuwiki/install.php)



DokuWiki Installer

Choose your language:

The installer found some problems, indicated below. You can not continue until you have fixed them.

- `{DOCUMENT_ROOT}/dokuwiki-2009-02-14/conf/` is not writable by DokuWiki. You need to fix the permission settings of this directory!
- `{DOCUMENT_ROOT}/dokuwiki-2009-02-14/data` is not writable by DokuWiki. You need to fix the permission settings of this directory!
- `{DOCUMENT_ROOT}/dokuwiki-2009-02-14/data/pages` is not writable by DokuWiki. You need to fix the permission settings of this directory!
- `{DOCUMENT_ROOT}/dokuwiki-2009-02-14/data/attic` is not writable by DokuWiki. You need to fix the permission settings of this directory!

This page assists in the first time installation and configuration of [DokuWiki](#). More info on this installer is available on it's own [documentation page](#).

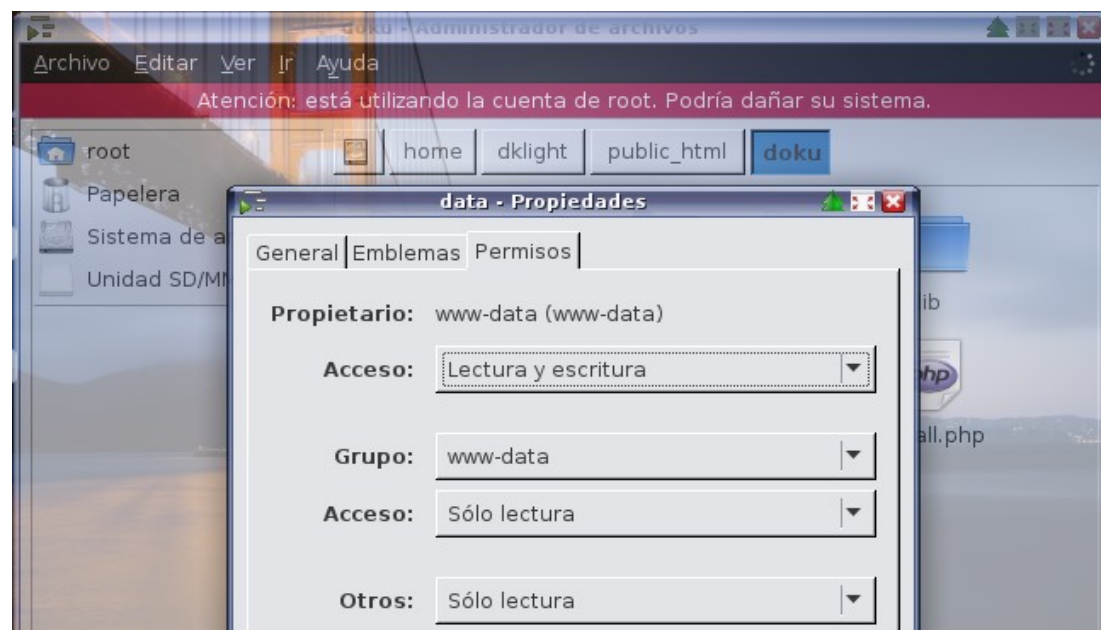
DokuWiki uses ordinary files for the storage of wiki pages and other information associated with those pages (e.g. images, search indexes, old revisions, etc). In order to operate successfully DokuWiki **must** have write access to the directories that hold those files. This installer is not capable of setting up directory

Done



==== Corregir permisos ====

Los archivos deben pertenecer al usuario y grupo que corre el servidor web.



Para ver detalle de cómo deben fijarse los permisos consulte <http://www.dokuwiki.org/install:permissions>



====Dokuwiki instalado!====

The screenshot shows a web browser window titled "start [Introducción a Dokuwiki] - Iceweasel". The address bar shows the URL "http://127.0.0.1/doku/doku.pl". The page content includes a navigation bar with buttons for "Crear esta página", "Revisiones anteriores", "Cambios recientes", and "Buscar". Below this, a message reads "Este tema no existe todavía" (This topic does not exist yet), followed by a sub-message: "Has seguido un enlace a un tema que no existe todavía. Puedes crearlo usando el botón Crea esta página." (You have followed a link to a topic that does not exist yet. You can create it using the button Create this page.). A second navigation bar contains buttons for "Crear esta página", "Revisiones anteriores", "Entrar", "Indice", and "Subir". The page footer includes a license notice: "Excepto donde se indique lo contrario, el contenido de esta wiki se autoriza bajo la siguiente licencia: CC Attribution-Noncommercial-Share Alike 3.0 Unported". Below the license notice are several small icons for RSS, XML FEED, CC BY-NC-SA, DONATE, PHP POWERED, XHTML 1.0, W3C OSS, and DOKUWIKI. At the bottom of the browser window, a status bar shows "Done" and some icons.



===== Primeros pasos con Dokuwiki =====

===== Sintaxis =====

Toda esta presentación utiliza sintaxis de Dokuwiki, por lo que podrá utilizar este mismo texto para practicar.

'." data-bbox="71 348 887 639"/>

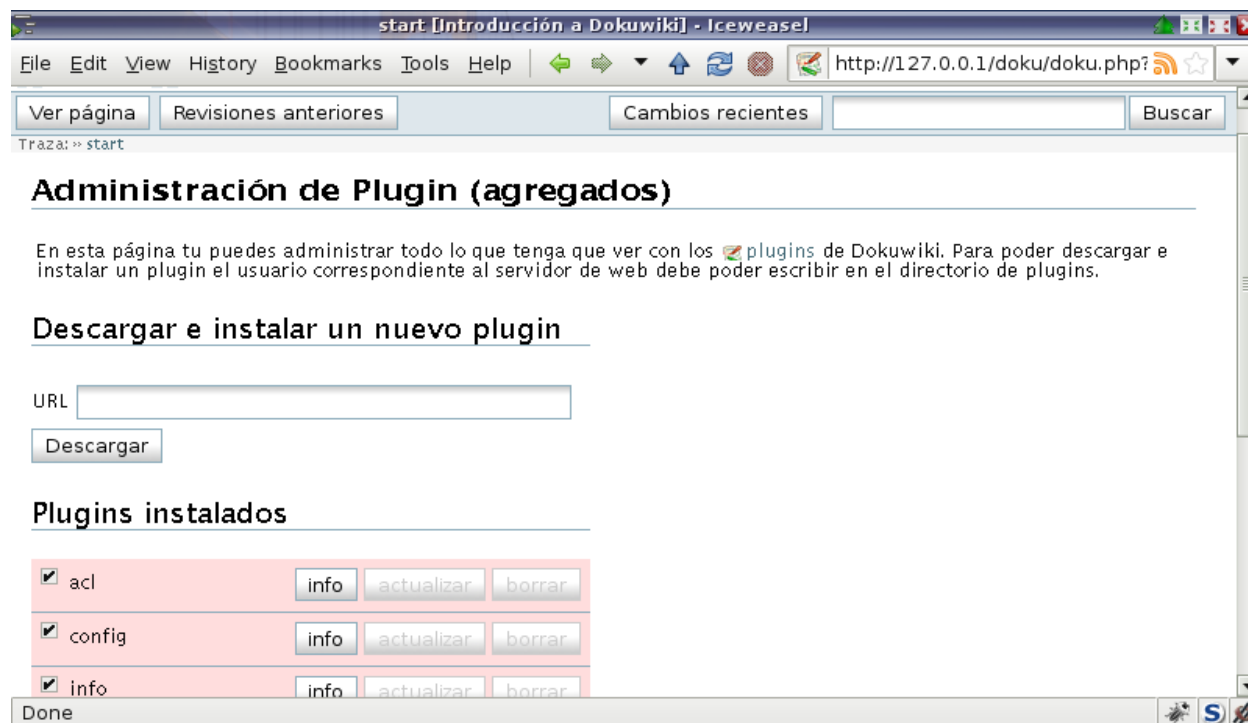
```
=====Introducción a Dokuwiki====
* presentación
* intro
* qué es un wiki
  * surge como necesidad para re rápidamente sistemas de información web in necesidad de conocer complicados lenguajes de programación.
* etimología
  * proviene del hawaiano "rápido"
```

Para ver una ayuda completa de sintaxis utilice el enlace “syntax” que aparece al editar cualquier página de su wiki.



## ==== Agregar funcionalidad con Plugins ====

Un plugin es un complemento o extensión que agrega funcionalidades extra.



Se pueden descargar muchos plugins desde <http://dokuwiki.org/plugins>



## ==== Templates o Plantillas ====

Los templates definen la estética del sitio.

Para instalar un template:

- descárguelo desde <http://dokuwiki.org/templates>
- desomprímalo en el directorio `lib/tpl/` de su wiki
- selecciónelo desde Administrar -> Parámetros de Configuración en su wiki

Parámetros Básicos	
<small>title</small> Título del wiki	<input type="text" value="Introducción a Dokuwiki"/>
<small>start</small> Nombre de la página inicial	<input type="text" value="start"/>
<small>lang</small> Idioma	<input type="text" value="es"/>
<small>template</small> Plantilla	<input type="text" value="default"/> (no hay otras alternativas disponibles)
<small>license</small>	



<note tip>  
Preguntas?  
</note>



===== Material adjunto en esta presentación =====

Junto con esta presentación se distribuye:

- \* las diapositivas en varios formatos, para que pueda consultarlas, utilizarlas, y realizar trabajos derivados de ellas.
- \* la presentación en texto plano, de modo que pueda utilizarla para practicar en dokuwiki
- \* las imágenes de la presentación, también para utilizarlas para practicar

El material puede ser descargado de <http://dklight.info/presentaciones>



===== Bibliografía =====

\* <http://dokuwiki.org>

\* <http://dklight.info>



# Compartir es BUENO

Este material se encuentra disponible bajo licencia **Creative Commons CC-BY-SA**.

Esto le permite utilizar y modificar el material libremente para cualquier fin, siempre y cuando mencione al autor original de la obra y respete esta misma licencia al distribuirla.

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>

Las imágenes descargadas de los sitios web antes mencionados poseen las respectivas licencias allí descritas.



Muchas gracias

Bernabé García  
<http://dklight.info>

<http://montevideolibre.org/integrantes:dklight>

