Sintaxis de formato

DokuWiki admite un lenguaje de marcado sencillo que intenta que los archivos de datos sean lo más legibles posible. Esta página contiene toda la sintaxis que puedes usar al editar las páginas. Simplemente mira el código fuente de esta página pulsando “Editar esta página”. Si quieres probar algo, usa la página zona de pruebas. El marcado más sencillo también está disponible mediante los botones rápidos.

Formato básico de texto

DokuWiki admite texto en **negrita**, *cursiva*, subrayado y `monoespaciado`. Por supuesto, puedes ***combinar*** todos ellos.

```
DokuWiki admite texto en **negrita**, //cursiva//, __subrayado__ y
''monoespaciado''.
Por supuesto, puedes **__//''combinar''//__** todos ellos.
```

Ten en cuenta que los marcadores de formato deben rodear directamente al texto, así que `** negrita **` con espacios dentro de los marcadores no se formateará.

También puedes usar subíndice y superíndice.

```
También puedes usar <sub>subíndice</sub> y <sup>superíndice</sup>.
```

También puedes marcar algo como ~~eliminado~~.

```
También puedes marcar algo como <del>eliminado</del>.
```

Los **párrafos** se crean a partir de líneas en blanco. Si quieres **forzar un salto de línea** sin crear un párrafo, puedes usar dos barras invertidas seguidas de un espacio en blanco o del final de la línea.

Este es un texto con algunos saltos de línea
Observa que las dos barras invertidas solo se reconocen al final de una línea
o seguidas de
un espacio en blanco \\esto ocurre sin él.

```
Este es un texto con algunos saltos de línea\\ Observa que las
dos barras invertidas solo se reconocen al final de una línea\\
o seguidas de\\ un espacio en blanco \\esto ocurre sin él.
```

Usa los saltos de línea forzados solo si realmente los necesitas.

Enlaces

DokuWiki admite varias formas de crear enlaces.

Externos

Los enlaces externos se reconocen automáticamente: http://www.google.com o simplemente www.google.com. También puedes definir el texto del enlace: Este enlace apunta a Google. Las direcciones de correo como esta: andi@splitbrain.org también se reconocen.

```
DokuWiki admite varias formas de crear enlaces. Los enlaces externos se
reconocen
automáticamente: http://www.google.com o simplemente www.google.com. También
puedes
definir el texto del enlace: [[http://www.google.com|Este enlace apunta a
Google]]. Las
direcciones de correo como esta: <andi@splitbrain.org> también se reconocen.
```

Internos

Los enlaces internos se crean con corchetes. Puedes indicar solo un pagename o añadir un texto del enlace.

```
Los enlaces internos se crean con corchetes. Puedes indicar solo
un [[pagename]] o añadir un [[pagename|texto del enlace]].
```

Los nombres de página del wiki se convierten automáticamente a minúsculas; no se permiten caracteres especiales.

Puedes usar espacios de nombres usando dos puntos en el nombre de la página.

```
Puedes usar [[some:namespaces|espacios de nombres]] usando dos puntos en el
nombre de la página.
```

Para más detalles sobre los espacios de nombres, consulta namespaces.

También es posible enlazar a una sección concreta. Solo añade el nombre de la sección después de una almohadilla, como en HTML. Esto enlaza a esta sección.

```
Esto enlaza a [[syntax#internos|esta sección]].
```

Notas:

- Los enlaces a páginas existentes se muestran con un estilo distinto al de las inexistentes.

- DokuWiki no usa CamelCase para crear enlaces automáticamente de forma predeterminada, pero este comportamiento se puede activar en el archivo de configuración. Pista: si DokuWiki es un enlace, entonces está activado.
- Cuando cambia el título de una sección, su marcador también cambia. Así que no dependas demasiado de los enlaces a secciones.

Interwiki

DokuWiki admite enlaces Interwiki. Son enlaces rápidos a otros wikis. Por ejemplo, este es un enlace a la página de Wikipedia sobre los wikis: Wiki.

```
DokuWiki admite enlaces [[doku>Interwiki]]. Son enlaces rápidos a otros wikis.
Por ejemplo, este es un enlace a la página de Wikipedia sobre los wikis:
[[wp>Wiki]].
```

Recursos compartidos de Windows

Los recursos compartidos de Windows como este también se reconocen. Ten en cuenta que solo tienen sentido en un grupo de usuarios homogéneo, como una Intranet corporativa.

```
Los recursos compartidos de Windows como [[\\server\share|este]] también se
reconocen.
```

Notas:

- Por razones de seguridad, la navegación directa a recursos compartidos de Windows solo funciona de forma predeterminada en Microsoft Internet Explorer (y solo en la “zona local”).
- En Mozilla y Firefox se puede habilitar mediante varias soluciones alternativas mencionadas en la Base de conocimiento de Mozilla. Sin embargo, seguirá apareciendo una advertencia de JavaScript al intentar abrir un recurso compartido de Windows. Para quitar esta advertencia (para todos los usuarios), coloca la siguiente línea en `conf/lang/en/lang.php` (más detalles en localización):

  conf/lang/en/lang.php

  ```
  <?php
  /**
   * Personalización del archivo de idioma inglés
   * Copia solo las cadenas que necesites modificar
   */
  $lang['js']['nosmblinks'] = '';
  ```

Enlaces con imágenes

También puedes usar una imagen para enlazar a otra página interna o externa combinando la sintaxis de enlaces y de imágenes (ver más abajo), así:

```
[[http://php.net|{{wiki:dokuwiki-128.png}}]]
```



Atención: el formato de imagen es la única sintaxis de formato aceptada en los nombres de enlace.

Se admite toda la sintaxis de imágenes y de enlaces (incluido el redimensionado de imágenes, imágenes y URL internas y externas, y enlaces interwiki).

Notas al pie

Puedes añadir notas al pie [1] usando dobles paréntesis.

```
Puedes añadir notas al pie ((Esto es una nota al pie)) usando dobles
paréntesis.
```

Secciones

Puedes usar hasta cinco niveles de títulos distintos para estructurar tu contenido. Si hay más de tres títulos, se genera automáticamente una tabla de contenidos; esto se puede desactivar incluyendo la cadena ~~NOTOC~~ en el documento.

Título de nivel 3

Título de nivel 4

Título de nivel 5

```
==== Título de nivel 3 ====
=== Título de nivel 4 ===
```

```
== Título de nivel 5 ==
```

Usando cuatro o más guiones puedes crear una línea horizontal:

Archivos multimedia

Puedes incluir imágenes, videos y archivos de audio externos e internos con llaves. Opcionalmente puedes indicar su tamaño.

Tamaño real: 

Redimensionar a un ancho dado: 

Redimensionar a un ancho y alto dados[2)]: 

Imagen externa redimensionada:

```
Tamaño real:                           {{wiki:dokuwiki-128.png}}
Redimensionar a un ancho dado:         {{wiki:dokuwiki-128.png?50}}
Redimensionar a un ancho y alto dados: {{wiki:dokuwiki-128.png?200x50}}
Imagen externa redimensionada:
{{https://www.php.net/images/php.gif?200x50}}
```

Usando espacios a la izquierda o a la derecha puedes elegir la alineación.







```
{{ wiki:dokuwiki-128.png}}
{{wiki:dokuwiki-128.png }}
{{ wiki:dokuwiki-128.png }}
```

También puedes definir la alineación explícitamente con un parámetro `?left`, `?right` o `?center`. Esto tiene prioridad sobre la alineación por espacios anterior y se puede combinar con un tamaño.



```
{{wiki:dokuwiki-128.png?100&right}}
```

Por supuesto, también puedes añadir un título (que la mayoría de los navegadores muestran como información emergente).



```
{{ wiki:dokuwiki-128.png |Este es el título}}
```

Para enlazar una imagen a otra página, consulta Enlaces con imágenes más arriba.

Formatos multimedia compatibles

DokuWiki puede insertar directamente los siguientes formatos multimedia.

Imagen	`gif`, `jpg`, `png`
Video	`webm`, `ogv`, `mp4`
Audio	`ogg`, `mp3`, `wav`
Flash	`swf`

Si indicas un nombre de archivo que no es un formato multimedia compatible, se mostrará como un enlace.

Añadiendo `?linkonly` proporcionas un enlace al archivo sin mostrarlo en línea.

```
{{wiki:dokuwiki-128.png?linkonly}}
```

dokuwiki-128.png Esto es solo un enlace a la imagen.

Formatos alternativos

Lamentablemente, no todos los navegadores entienden todos los formatos de video y audio. Para mitigar el problema, puedes subir tu archivo en distintos formatos para lograr la máxima compatibilidad.

Por ejemplo, considera este video mp4 insertado:

```
{{video.mp4|Un video divertido}}
```

Si subes un `video.webm` y un `video.ogv` junto al `video.mp4` referenciado, DokuWiki los añadirá automáticamente como alternativas para que tu navegador entienda al menos uno de los tres archivos.

Además, DokuWiki admite una imagen de “póster” que se muestra antes de que empiece el video. Esa imagen debe tener el mismo nombre que el video y ser un archivo jpg o png. En el ejemplo anterior, un archivo `video.jpg` funcionaría.

Listas

DokuWiki admite listas ordenadas y no ordenadas. Para crear un elemento de lista, sangra el texto con dos espacios y usa un * para listas no ordenadas o un `-` para las ordenadas.

- Esto es una lista
- El segundo elemento
  - Puedes tener distintos niveles
- Otro elemento

1. La misma lista pero ordenada
2. Otro elemento
    1. Usa la sangría para niveles más profundos
3. Eso es todo

```
* Esto es una lista
* El segundo elemento
  * Puedes tener distintos niveles
* Otro elemento

- La misma lista pero ordenada
- Otro elemento
  - Usa la sangría para niveles más profundos
- Eso es todo
```

Consulta también las preguntas frecuentes sobre elementos de lista.

Conversiones de texto

DokuWiki puede convertir ciertos caracteres o cadenas predefinidos en imágenes, en otro texto o en HTML.

La conversión de texto a imagen se usa principalmente para los emoticonos. La conversión de texto a HTML se usa para reemplazos tipográficos, pero también se puede configurar para usar otro HTML.

Conversiones de texto a imagen

DokuWiki convierte los emoticonos más comunes en sus equivalentes gráficos. Esos emoticonos y otras imágenes se pueden configurar y ampliar. Este es un resumen de los emoticonos incluidos en DokuWiki:

- 😎 8-)
- 😳 8-O
- 😕 :-(
- 🙂 :-)
- 😃 =)
- 😕 :-/
- 😕 :-\
- 😥 :-?
- 😬 :-D
- 😛 :-P
- 😮 :-O
- 🤐 :-X

- 😐 :-|
- 😉 ;-)
- 😄 ^_^
- 💪 m(
- ❓ :?:
- ❗ :!:
- 🤣 LOL
- 🔧 Fix Me! FIXME
- 🗑 Delete! DELETEME

Conversiones de texto a HTML

Tipografía: DokuWiki puede convertir caracteres de texto simples en sus entidades tipográficamente correctas. Este es un ejemplo de los caracteres reconocidos.

→ ← ↔ ⇒ ⇐ ⇔ » « – — 640×480 © ™ ® “Él pensó 'Es un mundo de hombres'…”

```
-> <- <-> => <= <=> >> << -- --- 640x480 (c) (tm) (r)
"Él pensó 'Es un mundo de hombres'..."
```

Lo mismo se puede hacer para producir cualquier tipo de HTML; solo hay que añadirlo al archivo de patrones.

Hay tres excepciones que no provienen de ese archivo de patrones: la entidad de multiplicación (640×480), las comillas 'simples' y las “dobles”. Se pueden desactivar mediante una opción de configuración.

Citas

A veces quieres marcar un texto para indicar que es una respuesta o un comentario. Puedes usar la siguiente sintaxis:

```
Creo que deberíamos hacerlo

> No, no deberíamos

>> Bueno, yo digo que sí

> ¿En serio?

>> ¡Sí!

>>> ¡Entonces hagámoslo!
```

Creo que deberíamos hacerlo

> No, no deberíamos
>
> > Bueno, yo digo que sí
>
> ¿En serio?
>
> > ¡Sí!
> >
> > > ¡Entonces hagámoslo!

Tablas

DokuWiki admite una sintaxis sencilla para crear tablas.

Encabezado 1	**Encabezado 2**	**Encabezado 3**
Fila 1 Col 1	Fila 1 Col 2	Fila 1 Col 3
Fila 2 Col 1	celdas combinadas (fíjate en la doble barra)	
Fila 3 Col 1	Fila 3 Col 2	Fila 3 Col 3

Las filas de la tabla deben empezar y terminar con un | para filas normales o con un ^ para encabezados.

```
^ Encabezado 1   ^ Encabezado 2    ^ Encabezado 3       ^
| Fila 1 Col 1   | Fila 1 Col 2    | Fila 1 Col 3       |
| Fila 2 Col 1   | celdas combinadas (fíjate en la doble barra) ||
| Fila 3 Col 1   | Fila 3 Col 2    | Fila 3 Col 3       |
```

Para unir celdas horizontalmente, deja la celda siguiente completamente vacía, como se muestra arriba. ¡Asegúrate de tener siempre la misma cantidad de separadores de celda!

También es posible usar encabezados verticales.

	Encabezado 1	**Encabezado 2**
Encabezado 3	Fila 1 Col 2	Fila 1 Col 3
Encabezado 4	esta vez sin combinar	
Encabezado 5	Fila 2 Col 2	Fila 2 Col 3

Como puedes ver, es el separador anterior a una celda el que decide su formato:

```
|               ^ Encabezado 1            ^ Encabezado 2       ^
^ Encabezado 3   | Fila 1 Col 2            | Fila 1 Col 3       |
^ Encabezado 4   | esta vez sin combinar    |                   |
^ Encabezado 5   | Fila 2 Col 2            | Fila 2 Col 3       |
```

Puedes combinar celdas verticalmente añadiendo `:::` en las celdas debajo de aquella con la que deben unirse.

Encabezado 1	Encabezado 2	Encabezado 3
Fila 1 Col 1	esta celda se extiende verticalmente	Fila 1 Col 3
Fila 2 Col 1		Fila 2 Col 3
Fila 3 Col 1		Fila 2 Col 3

Aparte de la sintaxis de combinación, esas celdas no deben contener nada más.

```
^ Encabezado 1   ^ Encabezado 2                          ^ Encabezado 3       ^
| Fila 1 Col 1   | esta celda se extiende verticalmente | Fila 1 Col 3       |
| Fila 2 Col 1   | :::                                  | Fila 2 Col 3       |
| Fila 3 Col 1   | :::                                  | Fila 2 Col 3       |
```

También puedes alinear el contenido de la tabla. Solo añade al menos dos espacios en el extremo opuesto del texto: dos espacios a la izquierda para alinear a la derecha, dos a la derecha para alinear a la izquierda y al menos dos en ambos extremos para centrar.

Tabla con alineación		
derecha	centro	izquierda
izquierda	derecha	centro
xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

Así se ve en el código fuente:

```
^           Tabla con alineación           ^^^
|       derecha|    centro    |izquierda     |
|izquierda     |       derecha|    centro    |
| xxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxx |
```

Nota: la alineación vertical no está soportada.

Sin formato

Si necesitas mostrar texto exactamente como está escrito (sin ningún formato), rodea el bloque con etiquetas `<nowiki>` o, más sencillo aún, con dobles signos de porcentaje `%%`.

Este es un texto que contiene direcciones como esta: http://www.splitbrain.org y **formato**, pero no se hace nada con ellos. Lo mismo ocurre con //__este__ texto// con un emoticono ;-).

```
<nowiki>
Este es un texto que contiene direcciones como esta: http://www.splitbrain.org
y **formato**, pero no se hace nada con ellos.
</nowiki>
```

```
Lo mismo ocurre con %%//__este__ texto// con un emoticono ;-)%%.
```

Bloques de código

Puedes incluir bloques de código en tus documentos sangrándolos con al menos dos espacios (como en los ejemplos anteriores) o usando las etiquetas <code> o <file>.

```
Este texto está sangrado con dos espacios.
```

```
Este es código preformateado, se conservan todos los espacios: como
<-esto
```

```
Esto es prácticamente lo mismo, pero puedes usarlo para indicar que citas un
archivo.
```

Esos bloques se crearon con este código fuente:

```
  Este texto está sangrado con dos espacios.
```

```
<code>
Este es código preformateado, se conservan todos los espacios: como
<-esto
</code>
```

```
<file>
Esto es prácticamente lo mismo, pero puedes usarlo para indicar que citas un
archivo.
</file>
```

Resaltado de sintaxis

DokuWiki puede resaltar el código fuente para que sea más fácil de leer. Usa el resaltador genérico de sintaxis GeSHi, así que cualquier lenguaje compatible con GeSHi está soportado. La sintaxis usa los mismos bloques code y file descritos en la sección anterior, pero esta vez el nombre del lenguaje a resaltar se incluye dentro de la etiqueta, p. ej. <code java> o <file java>.

```java
/**
 * La clase HelloWorldApp implementa una aplicación que
 * simplemente muestra "Hello World!" en la salida estándar.
 */
class HelloWorldApp {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("Hello World!"); //Muestra la cadena.
    }
```

```
}
```

Actualmente se reconocen los siguientes lenguajes: *4cs 6502acme 6502kickass 6502tasm 68000devpac abap actionscript3 actionscript ada aimms algol68 apache applescript apt_sources arm asm asp asymptote autoconf autohotkey autoit avisynth awk bascomavr bash basic4gl batch bf biblatex bibtex blitzbasic bnf boo caddcl cadlisp ceylon cfdg cfm chaiscript chapel cil c_loadrunner clojure c_mac cmake cobol coffeescript c cpp cpp-qt cpp-winapi csharp css cuesheet c_winapi dart dcl dcpu16 dcs delphi diff div dos dot d ecmascript eiffel email epc e erlang euphoria ezt f1 falcon fo fortran freebasic freeswitch fsharp gambas gdb genero genie gettext glsl gml gnuplot go groovy gwbasic haskell haxe hicest hq9plus html html4strict html5 icon idl ini inno intercal io ispfpanel java5 java javascript jcl j jquery julia kixtart klonec klonecpp kotlin latex lb ldif lisp llvm locobasic logtalk lolcode lotusformulas lotusscript lscript lsl2 lua m68k magiksf make mapbasic mathematica matlab mercury metapost mirc mk-61 mmix modula2 modula3 mpasm mxml mysql nagios netrexx newlisp nginx nimrod nsis oberon2 objc objeck ocaml-brief ocaml octave oobas oorexx oracle11 oracle8 oxygene oz parasail parigp pascal pcre perl6 perl per pf phix php-brief php pic16 pike pixelbender pli plsql postgresql postscript povray powerbuilder powershell proftpd progress prolog properties providex purebasic pycon pys60 python qbasic qml q racket rails rbs rebol reg rexx robots roff rpmspec rsplus ruby rust sas sass scala scheme scilab scl sdlbasic smalltalk smarty spark sparql sql sshconfig standardml stonescript swift systemverilog tclegg tcl teraterm texgraph text thinbasic tsql twig typoscript unicon upc urbi uscript vala vbnet vb vbscript vedit verilog vhdl vim visualfoxpro visualprolog whitespace whois winbatch wolfram xbasic xml xojo xorg_conf xpp yaml z80 zxbasic*

Hay opciones avanzadas adicionales para el resaltado de sintaxis, como resaltar líneas o añadir números de línea.

Bloques de código descargables

Cuando usas la sintaxis `<code>` o `<file>` como arriba, quizá quieras que el código mostrado también se pueda descargar. Puedes hacerlo indicando un nombre de archivo después del código de lenguaje, así:

```
<file php miejemplo.php>
<?php echo "hello world!"; ?>
</file>
```

miejemplo.php

```
<?php echo "hello world!"; ?>
```

Si no quieres resaltado pero sí un archivo descargable, indica un guion (`-`) como código de lenguaje: `<code - miarchivo.foo>`.

Agregación de feeds RSS/ATOM

DokuWiki puede integrar datos de feeds XML externos. Para analizar los feeds XML se usa SimplePie. Todos los formatos que entiende SimplePie también se pueden usar en DokuWiki. Puedes modificar la presentación con varios parámetros adicionales separados por espacios:

Parámetro	**Descripción**
cualquier número	se usará como número máximo de elementos a mostrar; por defecto 8
reverse	muestra primero los últimos elementos del feed
author	muestra los nombres de los autores de los elementos
date	muestra las fechas de los elementos
description	muestra la descripción del elemento. Se eliminan todas las etiquetas HTML
nosort	no ordena los elementos del feed
n[dhm]	periodo de actualización, donde d=días, h=horas, m=minutos (p. ej. 12h = 12 horas).

El periodo de actualización es de 4 horas por defecto. Cualquier valor inferior a 10 minutos se tratará como 10 minutos. DokuWiki generalmente intentará servir una versión en caché de la página; obviamente esto no es adecuado cuando la página contiene contenido externo dinámico. El parámetro le indica a DokuWiki que vuelva a generar la página si ha pasado más del *periodo de actualización* desde la última vez que se generó.

Por defecto, el feed se ordena por fecha, con los elementos más recientes primero. Puedes ordenarlo de más antiguo a más reciente con el parámetro `reverse`, o mostrar el feed tal cual con `nosort`.

Ejemplo:

```
{{rss>http://slashdot.org/index.rss 5 author date 1h }}
```

- *Se ha producido un error mientras se leían los datos de este feed:* http://slashdot.org/index.rss

Macros de control

Algunas sintaxis influyen en cómo DokuWiki muestra una página sin generar ninguna salida por sí mismas. Están disponibles las siguientes macros de control:

Macro	**Descripción**
~~NOTOC~~	Si esta macro está en la página, no se creará la tabla de contenidos
~~NOCACHE~~	DokuWiki guarda en caché toda la salida por defecto. A veces esto no es deseable (p. ej. cuando se usa la sintaxis <php> anterior); añadir esta macro obliga a DokuWiki a volver a generar la página en cada visita

Plugins de sintaxis

La sintaxis de DokuWiki se puede ampliar mediante plugins. El uso de los plugins instalados se describe en sus respectivas páginas. Los siguientes plugins de sintaxis están disponibles en esta instalación de DokuWiki:

- Bookcreator Plugin *2024-02-07* por Gerrit Uitslag (previous: Luigi Micco)
  Allow to make a book (PDF, ODT, HTML or text) from selected pages
- Dw2Pdf plugin *2026-08-07* por Andreas Gohr and Luigi Micco
  DokuWiki to PDF converter
- htmlok plugin *2023-05-10* por saggi, glen
  Allows embed HTML and PHP
- Info Plugin *2020-06-04* por Andreas Gohr
  Displays information about various DokuWiki internals
- Open Document Plugin *2023-03-03* por Andreas Gohr, Aurelien Bompard, Florian Lamml, LarsDW223
  Export the current Wiki page to a OpenOffice ODT file

[1)]

Esto es una nota al pie
[2)]

cuando la proporción del ancho y alto indicados no coincide con la de la imagen, esta se recortará a la nueva proporción antes de redimensionarla