

Impulsant – Cursos TIC

Wikis, Wikipedia
Proyectos colaborativos

David García Garzón

Creative Commons 3.0 Attribution Share-alike

¿Qué es una wiki?

- Una forma de construir una web (un blog también lo era)
 - un blog tiene entradas/artículos ordenados por fecha,
 - una wiki tiene páginas temáticas editables que están (hiper)vinculadas entre ellas.
- Si en un blog crece entrada a entrada, en una wiki, los artículos y la estructura se van mejorando de forma incremental y col-laborativa.
- La wikipedia es la wiki más famosa pero ni fue la primera ni es la única.

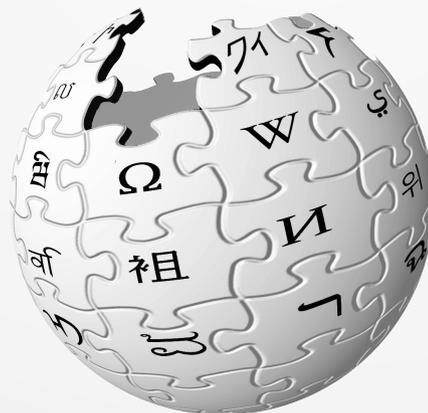
Origen

- Ward Cunningham, hizo la primera (1994)
 - WikiWikiWeb (<http://c2.com>)
- Wiki: significa 'rápido' en hawayano
- Base de conocimiento más simple posible.
 - Todas las páginas se pueden editar
 - Para crear páginas nuevas, introducimos un enlace en una ya existente.
 - Red de páginas interconectadas



La Wikipedia

- Lanzada por Jimmy Wales y Larry Sanger en 2001
- Usa el formato wiki para crear una enciclopedia
- Hay ediciones en 275 idiomas
- 4 millones de artículos en la edición inglesa



WIKIPEDIA
The Free Encyclopedia



Otras wikis

- <http://wikiquote.org> Citas de personajes
- <http://wikibooks.org> Libros de texto colaborativos
- <http://wikihow.org> Manuales de como hacer cosas
- <http://gardenology.org> Jardineria
- <http://openstreetmap.org> Mapas colaborativos (GPS)
- <http://wiktionary.org> Diccionarios
- <http://species.wikimedia.org/> Clasificación especies
- <http://wikitravel.org> Guías de viaje

Motores Wiki

- El programa que funciona debajo de cada web.
 - MediaWiki (el de Wikipedia y el que explicaremos)
 - MoinMoin
 - WikiWikiWeb (el primero)
 - Trac
 - ...
- Son proyecto libres desarrollados por comunidades
- Cada uno tiene su forma de formatear los textos

¿Y si quiero hacer mi propia wiki?

- Hosting o servidor web propio
 - Muchos hostings dan el servicio de wiki
 - Se puede exportar e importar las páginas
- Granjas de wiki:
 - <http://wikia.org> (MediaWiki)
 - <http://ourproject.org> (MoinMoin)
 - <http://wikispaces.com> (motor propio)
- Wikis personales (no on-line)

Wikipedia: Lo básico

- Formato enciclopédico, no opinión, no diccionario
- No crea conocimiento, siempre basado en fuentes existentes.
- Contenido libre y colaborativo (Creative Commons)
- Punto de vista neutral, si hay diferentes puntos de vista, demos cuenta de ellos sin tomar partido
- Normas de etiqueta, es una comunidad
- No hay normas firmes, el sentido común se impone

Wikipedia: Confiabilidad

- ¿Si puede editar todo el mundo puedo confiar en lo que pone?
- Tienes que saber que, en cualquier momento, alguien puede vandalizarla.
- Es tan tonto hacer caso ciego como ignorar su valor.
- Hay herramientas para saber hasta donde es fiable
 - Historial, pagina de discusion, políticas de neutralidad, y métodos de resolución de conflictos, referencias...

Wikipedia: Historial

- Cada página tiene una pestaña 'Historial'
- Una lista con las diferentes ediciones de la página
 - Fecha, autor...
- Podemos seleccionar dos versiones y ver los cambios entre ellas. (Rojo eliminado, verde añadido)
- Opción rápida de deshacer una edición vandálica.
- Aquí también hay spam. Bots que insertan enlaces a páginas para tener más puntos de relevancia en el google.

Actividad: Historial

- Elige un artículo de la wikipedia abre la pestaña del historial.
- Escoge dos versiones consecutivas y obtén los cambios
- Muevete en el tiempo y mira los cambios que se han hecho

Wikipedia: Discusión

- La pestaña de discusión es una herramienta muy útil para identificar artículos .
- En ella los editores exponen sus opiniones sobre como debería de estar redactado el artículo.
- Si hay diferencia de opiniones, aparecerá aquí.
 - Echadle un vistazo a cualquier articulo sobre Oriente Medio o el Pais Vasco.
 - Los de los topónimos catalanes en la wikipedia española es una vergüenza.

Wikipedia: Punto de vista neutral

- En la wikipedia se busca el punto de vista neutral
 - No siempre hay una verdad universal
 - Cuando existen diferentes puntos de vista
 - se deja constancia de ellos
 - se referencian las fuentes de cada uno
 - Sí se da más importancia a
 - las fuentes científicas que a las no científicas
 - a opiniones generalizadas frente a minoritarias.

Wikipedia: Verificabilidad

- Wikipedia no es para crear conocimiento.
 - No es fuente primaria
- Recoge conocimiento ya creado en otra fuente primaria.
- Hay que dar la referencia a la fuente primaria para que
 - Otros editores puedan verificar la exactitud de lo que se cita
 - Nos aseguremos de que lo que se publica no es opinión o creación original del editor.
 - Los lectores puedan ampliar información

Actividad

- ¿Qué usarias? ¿blog o wiki?
 - Un compendio de recetas
 - Mis opiniones políticas
 - Información recogida en una investigación
 - Una novela
 - Un serial
 - Un manual

Motores Wiki

- Igual que los blogs, las wikis también tienen diferentes programas que hacen de motor. Según el programa, cambia un poco como lo usamos.
 - WikiWikiWeb: El original
 - Mediawiki: El de wikipedia
 - MoinMoin
 - ...
- Instalación no es trivial (necesita un servidor web)
- Hay granjas de wikis (wikia.org, wikispaces.com)

Mediawiki: Editando

- El editor tiene botones como el word, pero no es WYSIWYG (“lo que ves es lo que obtienes”)
- Inserta marcas cuyo resultado puedes ver con el botón de 'Vista Previa'
- En siguientes versiones incorporaran WYSIWYG

Encabezados

- Los títulos se hacen rodeando con signos '='

= Esto es un título de primer nivel =

== Esto es un subtítulo de segundo nivel ==

=== Esto es un subtítulo de tercer nivel ===

Esto es un título de primer nivel

Esto es un subtítulo de segundo nivel

Esto es un subtítulo de tercer nivel

Editando: párrafos y estilos

Esto es un párrafo.

Esto sigue siendo el párrafo.

Separar por líneas las frases es útil para reordenarlas.

Tras la línea en blanco,
esto ya es otro párrafo.

Con varias comillas simples hacemos '''Negrita''' y '''Cursiva'''.

Esto es un párrafo. Esto sigue siendo el párrafo. Separar por líneas las frases es útil para reordenarlas.

Tras la línea en blanco, esto ya es otro párrafo. Con varias comillas simples hacemos **Negrita** y *Cursiva*.

Listas de ítems

- * Esto es un item de una lista ordenada
- ** Esto es un sub-item
- ** Y otro
- * Esto es un item
- *# Esto es un sub-item numerado
- *# Esto es otro sub-item numerado

- Esto es un item de una lista ordenada
 - Esto es un sub-item
 - Y otro
- Esto es un item
 1. Esto es un sub-item numerado
 2. Esto es otro sub-item numerado

Enlaces internos

Puedes crear una página nueva creando un enlace a `[[un tema nuevo]]`.

Si clickas te deja crear el contenido y después el enlace ya aparece en `[[azul]]`.

Puedes cambiar el `[[azul|texto que aparece enlazado]]` con la `'|'` barra vertical.

Puedes crear una página nueva creando un enlace a **un tema nuevo** en una página existente.

Si clickas te deja crear el contenido y después el enlace ya aparece en **azul**.

Puedes cambiar el **texto que aparece enlazado** con la barra vertical.

Enlaces externos

Solo necesitan un corchete `[http://impulsant.blogspot.com]`

Tambien se les puede poner un `[http://impulsant.blogspot.com |texto]`

Sólo necesitan un corchete `http://impulsant.blogspot.com`

También se les puede poner un `texto`

Etherpad/Titanpad

- Edición colaborativa de un texto
- Pensado para documento único (no varios hyperenlazados)
- Edición WYSIWYG. Historia. Chat.
- Color diferente para cada usuario.
- Etherpad es el motor. Hay varios sitios:
 - <http://titanpad.com>
 - <http://piratepad.net>

Listas de correo

- Se envían los correos a una sola dirección:
 - impulsant-tic@googlegroups.com
- La reciben todos los que están suscritos
- Los correos llevan un prefijo
 - [Impulsant-TIC]
- El envío puede estar restringido:
 - Abiertos (para contacto), solo suscritos (para discusión), solo dueño (para unidireccionales).