

# Introducción al uso educativo de wikis

## Tema 1: Introducción a los wikis

# Índice

- Qué es un wiki
- Wiki o CMS
- Software (libre) para wikis
- Estructura del resto del curso

# ¿Qué es un wiki?

- **Web editable** con un **navegador web**
- Fomentan la cooperación entre pares
- Las ideas/conceptos se relacionan con enlaces
- **Wikipedia** es el wiki más famoso, ¡pero **no** es el **único**!



# Origen de “wiki”

- Ward Cunningham: creador del primer wiki
  - Un día cogió una lanzadera en el aeropuerto de Honolulu, la “Wiki Wiki Shuttle”...
  - ... y cuando quiso crear una web “rápida” de elaborar la llamó la “WikiWikiWeb” o “web muy rápida” en hawaiano → el primer wiki

# Origen de wiki

- Desde sus inicios los wikis han tratado los enlaces rotos de manera “alternativa”
  - Frente al “Error 404, consulte al administrador”

## Parece que la página no existe...

Lamentamos las molestias, pero la página a la que está intentando acceder no está en esta dirección. Puede utilizar los siguientes enlaces para ayudarle a encontrar lo que está buscando.

Si está seguro de que tiene la dirección web correcta, pero sigue encontrando un error, por favor contacte con la [Administración del Sitio](#).

Gracias.

### Puede estar buscando esto...

#### **servicios**

-  **Web móvil de la biblioteca**
-  **Memoria de actividades 2010**
-  **Memoria de actividades 2011**
-  **PE05**
-  **PA01**
-  **PA02**
-  **PA05**
-  **PA07**
-  **PA08**

# Origen de wiki

- Desde sus inicios los wikis han tratado los enlaces rotos de manera “alternativa”
  - Frente al “Error 404, consulte al administrador”
  - Tenemos “La página no existe, ¿desea crearla?”



WIKIPEDIA  
La enciclopedia libre

Portada  
Portal de la comunidad  
Actualidad  
Cambios recientes  
Páginas nuevas  
Página aleatoria  
Ayuda  
Donaciones  
Notificar un error

Herramientas  
Lo que enlaza aquí  
Subir un archivo  
Páginas especiales  
Información de la página

El Pantera [Discusión](#) [Preferencias](#) [Lista de seguimiento](#) [Contribuciones](#) [Cerrar sesión](#)

Artículo **Discusión**

Crear



Buscar



## Creando la página «Cálculo lambda tipado»

**Wikipedia no tiene una página con el nombre exacto de «Cálculo lambda tipado».**

- Puedes [buscar páginas](#) sobre «Cálculo lambda tipado», ver todas las páginas desde este título o [solicitar su creación](#).
- Para crear un artículo enciclopédico, utiliza nuestro [asistente](#).
- Si has seguido un [enlace rojo](#), no estás obligado a introducir un texto aquí. Puedes volver atrás y seguir en el artículo anterior.
- Si necesitas ayuda, visita el [tutorial](#), o [pregunta en el Café](#).
- **Si quieres hacer pruebas, por favor, utiliza la Zona de pruebas.**
- Si ya habías creado una página con este nombre, [limpia la caché](#) de tu navegador. También puede haber sido [borrada](#).

Busca «Cálculo lambda tipado» en uno de los [proyectos hermanos](#) de Wikipedia:



Wikcionario  
(diccionario)



Wikilibros  
(manuales)



Wikiquote  
(citás)



Wikisource  
(biblioteca)



Wikinoticias  
(noticias)



Wikiversidad  
(académico)



Commons  
(multimedia)



Wikiviajes  
(viajes)



Wikidata  
(datos)



Wikispecies  
(especies)

N C



Avanzado

Caracteres especiales

Ayuda

Cita

Encabezado

Formato





# Origen de wiki

- Esto anima a los lectores a editar
  - Se pasa de ser lector a creador de contenido muy rápidamente
  - *“Si has llegado hasta aquí algo podrás aportar”*
- Un enlace roto es una oportunidad de crecer
  - Hay que ponerlos “sin miedo”
  - Da igual que haya “ediciones imperfectas”, ya las arreglará otro lector con mayores conocimientos

# ¿Wiki o CMS?

- Wiki: web editable por una comunidad de pares
  - Quieren que los visitantes ayuden a completarla
  - Control de permisos muy laxo (horizontalidad)
- Content Management System: web editable por un grupo cerrado (ej. uca.es)

# ¿Wiki o CMS?

- Wiki: web editable por una comunidad de pares
  - Quieren que los visitantes ayuden a completarla
  - Control de permisos muy laxo (horizontalidad)
- Content Management System: web editable por un grupo cerrado (ej. uca.es)
  - Creación de información estructurada/controlada
  - Hay roles jerárquicos: usuarios que crean artículos, otros que revisan, publican, etc.

# Software para wikis

- ¿Existe un sólo software para hacer wiki o muchos?

# Software para wikis

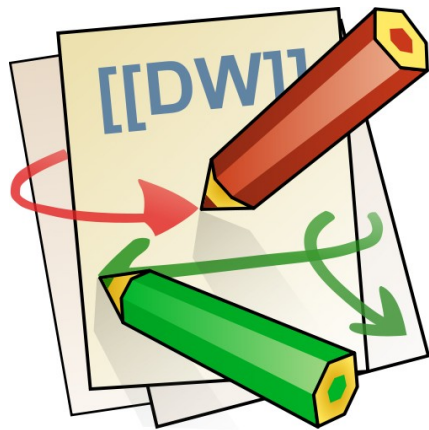
- Igual que existen muchos navegadores web, existen muchos wikis:

# Software para wikis

- Igual que existen muchos navegadores web, existen muchos wikis:
  - Unos consumen pocos recursos, otros permiten extensiones, otros sincronización, etc.
- Lo habitual es usar un wiki en un servidor:
  - Para soportar carga de trabajo, por seguridad, disponibilidad, etc.
  - Hay empresas que ofrecen wikis: gratis, con publicidad, de pago, *freemium*, etc.

# Software libre para wikis

- Como sistemas independientes
  - Dokuwiki: el más básico (y fácil de instalar)
  - MediaWiki: el más potente (Wikipedia)
  - Tikiwiki: como otros muchos más ...



# Software libre para wikis

- Como parte de sistemas mayores
  - Moodle incorpora wikis integrados en su sistema de accesos, calificaciones, etc.
  - Redmine incorpora wikis para apoyo al desarrollo de software





# Libre $\neq$ gratis

- Estos proyectos son software libre:
  - Podemos descargarlos, usarlos, modificarlos, etc
- Pero ponerlos en marcha no suele ser trivial:
  - Contratar espacio web o montar un servidor
  - Instalar, configurar, adaptar y mantener el wiki
- Todo esto cuesta dinero y esfuerzo
- En la UCA: podemos comenzar con experiencias en los wikis integrados de Moodle o gratuitos
- También hay wikis de pago ...

# Otros wikis

- En general: ¿son muy distintos unos wikis de otros?
  - ¿Es muy distinto Firefox de Internet Explorer?
  - ¿Es muy distinto Office Vista de Office 2000 de OpenOffice?

# Otros wikis

- En general: ¿son muy distintos unos wikis de otros?
  - ¿Es muy distinto Firefox de Internet Explorer?
  - ¿Es muy distinto Office Vista de Office 2000 de OpenOffice?
- Todos son wikis => objetivo similar
  - Si se hace un software wiki nuevo es “por algo”: más fácil de editar, más potente, más integrable, más accesible, etc.

# Estructura del resto del curso

- Primera parte
  - Edición de wikis
  - Usos docentes
- Segunda parte
  - Evaluación
  - Uso para gestión / investigación
  - Wikipedia

# Gracias por su atención

¿Preguntas?

*¿Le metemos mano al wiki?*

