

Aplicaciones Web

U.T. 6: Blogs y wikis.

C.F.G.M. "Sistemas Microinformáticos y redes"

C.I.F.P. Juan de Colonia (Burgos)

David H. Martín Alonso

- Curso 2009/2010 -



BLOGS Y WIKIS

Contenidos

Blogs.

Wikis.

Wikipedia.



Marzo de 2010

CIFP Juan de Colonia

BLOGS Y WIKIS

Sistemas gestores de contenidos

- Introducción
- Blogs
- Wikis
- Wikipedia

CMS

- Gestor de sitios web, aplicación web
- Fácil edición y organización de contenidos
- Diseño visual automatizado

Blogs

- CMS con organización lineal, orden cronológico
- Jerarquía: autor / lectores

Wiki

- CMS con organización mallada, enlaces wiki
- Actualización continua + histórico de revisiones
- Jerarquía: colaboradores todos

Marzo de 2010

CIFP Juan de Colonia

Revisión: CMS

Diferencia los conceptos siguientes:

- **CMS** (*Content management system*)
- **Blog**
- **Wiki**

¿Cómo se instala un CMS, un blog, un wiki?

Edición wiki

- Introducción
- Blogs
- Wikis
- Wikipedia

- Edición de contenidos mediante texto.
- Sintaxis wiki, más sencilla que HTML.
 - Encabezados, varios niveles.
 - Enlaces wiki internos.
 - Negrita, cursiva y ambas.
 - Inserción de imágenes.
 - Texto preformateado (Ej.: código fuente)
 - Listas con viñetas o numeradas.
 - Enlaces URL externos
 - Opcional: tablas y CSS.
- Sintaxis diferente según el gestor.
- Creación de páginas:
 - Al pulsar en un enlace no existente.
 - Enlace roto = invitación a desarrollar un artículo.
 - Previsualización o revisión de cambios antes de guardar.
- Zonas de pruebas: Sandbox
 - En Wikipedia, TWiki,...

Edición wiki: Claroline

- Introducción
- Blogs
- Wikis
- Wikipedia

- Encabezados, tres niveles.
 - Nivel 1: !!!
 - Nivel 2: !!
 - Nivel 3: !
- Enlaces wiki internos.
 - [texto mostrado|Título del artículo]
 - PalabrasWiki (palabras en mayúsculas unidas)
- Enlaces URL externos
 - [URI]
- Negrita, cursiva.
 - "cursiva", "negrita", __subrayado__, -tachado-
- Texto preformateado (Ej.: código fuente)
 - Espacio, al comienzo de línea
 - @@texto especial@@ en medio de párrafo
- Listas con viñetas o numeradas.
 - * para viñetas, # para números
 - Admite subniveles: **, ## o incluso *#

Wikipedia (I)

- Introducción
- Blogs
- Wikis
- Wikipedia

Conjunto de wikis auspiciado por la Fundación Wikimedia

- Proyecto de construcción de una enciclopedia en línea, universal y libre.
 - Ha evitado "apoyos" de grandes compañías
- Contenido: wikipedias en cualquier idioma
 - Artículos interconectados entre idiomas: interwiki
- Basado en colaboraciones voluntarias de los lectores
- Sistema democrático de autoorganización: "Café"
 - Independiente para cada idioma de Wikipedia
- Utilidad
 - Contenido no garantizado → contrastar informaciones
 - Contenido abundante, fomento de referencias externas → buen punto de partida para trabajos de investigación
 - Interwikis → contraste interno + referencia de idiomas
 - Páginas de discusión → referencia de contenido dudoso

Wikipedia (II)

- Introducción
- Blogs
- Wikis
- Wikipedia

Enciclopedia cooperativa en Internet.

- Contenido libre: GFDL o Creative Commons.
- Colaboradores voluntarios, incluso anónimos.
 - Registro recomendable: identificación de ediciones, factor de confianza, página de usuario, etc.
- Proyectos hermanos
 - **Wikimedia Commons**: recursos multimedia comunes.
 - Wikinews, Wikibooks, Wikiquotes.
- Autorregulación
 - Café + sistema de votaciones.
 - Jerarquía: bibliotecarios y otras figuras, a votación.
 - Más que autoridad, privilegios por experiencia o elección.
- Mantenimiento constante.
 - Correcciones masivas, patrullaje de vandalismos.
- Modelo de trabajo colaborativo.
 - Canal IRC.
 - Bots: programas de rastreo automático.

Revisión: Wikipedia

Diferencia los conceptos siguientes:

- *Wiki*
- *Wikipedia*
- *Wikimedia Commons*
- *Fundación Wikimedia*
- *Mediawiki 1.16.0*

Edición wiki: Mediawiki

- Introducción
- Blogs
- Wikis
- Wikipedia

- Encabezados, tres niveles.
 - Nivel 1: =Título= (reservado para nombre, empezar en 2)
 - Nivel 2: ==Subtítulo==
 - Nivel 3, etc: ===, ...
- Saltos de párrafo: línea en blanco
 -
 para forzar salto de línea
- Enlaces wiki internos.
 - [[Título del artículo]] / [[Título del artículo|texto mostrado]]
 - [[Título del artículo#apartado]]
- Negrita, cursiva.
 - "cursiva", "negrita" o ""ambos""
- Texto preformateado (Ej.: código fuente)
 - Espacio, al comienzo de línea
 - : para sangrías
- Listas con viñetas o numeradas.
 - * para viñetas, # para números
 - Admite subniveles: **, ## o incluso *#

Actividad II: Wikis



- Observad un par de artículos en la Wikipedia. Elegid uno con un perfil más científico o documental y otro con perfil más actual o político.
- Comparad el contenido de los artículos en la Wikipedia en otros idiomas.
 - Ojead el historial de ediciones.
 - Leed la discusión asociada.
 - Ver el sistema de edición y hacer algún pinito en la página de pruebas.
- Observar la ayuda del wiki de nuestra plataforma Claroline y realizar ediciones de prueba.

Referencias

Wikipedia [WIKI]
Fundación Wikimedia, con licencia GFDL (GNU Free Documentation License)
<http://es.wikipedia.org> / <http://en.wikipedia.org>
Claroline [CLAR]
Fundación Wikimedia, con licencia GFDL (GNU Free Documentation License)
<http://www.claroline.net/>

Licencia

Este material está disponible bajo una **Licencia Creative Commons**,
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/es/>



¿Dudas o cuestiones?


