U6. PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES

El **cambio de un modelo de Internet** donde los contenidos son estáticos a otro donde éstos se vuelven dinámicos es lo que se ha venido a llamar en el mundo de la red **“el paso de la Web 1.0 a la Web 2.0”**. Es decir, el surgimiento de una serie de herramientas que nos permiten poner en movimiento la información, indexarla y gestionarla más fácilmente.

En la Web 1.0 nos encontrábamos con páginas realizadas de tal forma que su contenido no podía ser trasladado de un lugar a otro generando conversación. En la actualidad Internet está sufriendo una revolución comparable a la de su nacimiento, caracterizada porque ahora son los **usuarios**, sin necesidad de grandes conocimientos técnicos, los que están creando la web de **forma colaborativa**, gracias a herramientas que permiten compartir direcciones de páginas web, sindicar contenidos, crear podcasts, almacenar y compartir archivos de todo tipo, crear blogs o páginas web de forma fácil y rápida o incluso disponer de un completo sistema operativo online. Y todo ello haciendo uso de **potentes aplicaciones gratuitas de fácil uso**, que no necesitan realizar ninguna instalación en el ordenador, validas para cualquier sistema operativo y accesibles desde cualquier lugar. Son aplicaciones que mejoran a medida que más usuarios las utilizan y que pueden convertirse en el **medio ideal para intercambiar experiencias con compañeros y compañeras o para trabajar con nuestro alumnado en entornos colaborativos**.

Pensando en este panorama hemos preparado esta presentación sobre la incidencia de la web 2.0 y la tecnología en el mundo educativo.

1. Publicar en Internet

Ahora ya sabemos crear contenidos digitales (vídeo, imágenes, animaciones), sabemos montarlos en una presentación, subirlos a YouTube o Vimeo, crear contenidos con servicios web 2.0. Pero... ¿cómo compartirlos? ¿donde los publicamos?... No te preocupes, es **muy fácil**.

Hace años (web 1.0) para hacer una simple página web de texto y fotografías había que tener conocimientos de HTML, saber manejar un editor (Frontpage, Dreamweweaver...), tener conocimiento de FTP y gestión de archivos en Internet... y debías tener un servidor par alojar los contenidos.

Hoy en día publicar contenidos es muy fácil, ya que hay montones de recursos sencillos y gratuitos que te van a ayudar en esta tarea. Vamos a ver algunos de ellos aunque solo nos centraremos en la publicación en un Bloog. Para saber más sobre web 2.0 y te recomendamos que hagas un curso

a distancia en la plataforma Aularagón que te ayudará a profundizar en este apasionante mundo.

2. ¿Dónde publicar en Internet?

1. Blogs

Un blog (bitácora digital) es un sitio web en el que uno o varios autores publican cronológicamente textos o artículos, apareciendo primero el más reciente, donde el autor conserva siempre la libertad de dejar publicado lo que crea pertinente y donde suele ser habitual que los propios lectores participen activamente a través de sus comentarios. Un blog puede servir para publicar de ideas propias y opiniones sobre diversos temas.

- **Blogger** La plataforma de blogs de Google es muy usada en todo el mundo. No disponemos de dominio propio y tampoco necesitamos un servidor para alojar el blog. Es una buena forma de introducirse en el mundo de los blogs. Es sencillo de usar aunque no tengas experiencia en la creación de blogs y recientemente ha incorporado funciones mejoradas de estética y usabilidad.
  - Ejemplo: Proyecto versicos, del CEIP Maestro Pedro Orós de Movera.
  - Ejemplo: Valdespartera es cultura, del CEIP Valdespartera 2.
- Wordpress: Esta es la aplicación para los blogs profesionales. Necesitas un dominio y un servicio de alojamiento donde instalar la aplicación. A cambio dispondrás de todas las funciones de wordpress, multitud de themes para personalizarlo y un control de la seguridad. La comunidad que está desarrollando continuamente mejoras en el código, plugins, widgets, etc.. es un gran valor por permitirte estar siempre actualizado con la más reciente versión. Es estable y ofrece gran seguridad para su uso profesional. También tiene un servicio gratuito en el que no necesitas dominio. Te recomendamos las dos anteriores.
  - Ejemplo: **Colegio Alquería de Granada**. Blog del Tercer Ciclo.
  - Tienes unos tutoriales elaborados por **César Martínez** en FacilyTIC.

2. Páginas web

Una **página web** (o página electrónica, según el término recomendado por la R.A.E.) es el nombre de un **documento o información electrónica** capaz de contener texto, sonido, vídeo, programas, enlaces, imágenes, y muchas otras cosas, adaptada para la llamada World Wide Web, y que puede ser accedida mediante un navegador. Esta información se encuentra generalmente en formato HTML o XHTML, y puede proporcionar navegación (acceso) a otras páginas web mediante enlaces de hipertexto.

También son numerosos los servicios que ofrecen servicio de páginas web gratuitas. Son muy útiles y fáciles de hacer. Son gratuitas y ponen publicidad solamente de la empresa que las gestiona. Pagando la cuota eliminan esa publicidad y ofrecen la posibilidad de comercio electrónico. Para su diseño ofrecen plantillas presiseñadas. Vamos a ver algunos ejemplos de las

más útiles.

- Webnode: Esa es la propuesta de este proyecto de Webnode, plataforma que nos permite construir sitios web sin necesidad de tener conocimientos de programación. En edu.webnode.es tenemos la posibilidad de enseñar a los alumnos a crear páginas web, sin límite de cuentas de estudiantes, dando el control para que se puedan supervisar todas las actividades, al mismo tiempo que garantizan la seguridad de los datos.
  Los profesores no tienen que tener conocimientos avanzados de informática, programación o diseño. Está basado en el sistema de arrastrar y soltar. Es sencillo empezar a construir una web para cualquier asignatura, facilitando el proceso de creación de trabajos académicos, tanto individuales como en grupo.
  - Ejemplo: No solo fútbol. Página de Educación Física de **Julián Trullenque**.
  - Manual de Webnode.
- Wix es otro servicio gratuito y que es muy fácil de gestionar. La ventaja que tiene con la anterior es que los resultados son muy vistosos ya que está basada en el lenguaje HTML5. La pega es que necesita buena conectividad para trabajarla en el aula.
  - Ejemplo: CEIP Brianda de Luna de Alfajarín.
  - Ayuda de Wix.
- **Google Sites**es una aplicación online gratuita ofrecida por la empresa Google. Esta aplicación permite crear un sitio web o una intranet de una forma tan sencilla como editar un documento. Con Google Sites los usuarios pueden reunir en un único lugar y de una forma rápida información variada, incluidos vídeos, calendarios, presentaciones, archivos adjuntos y texto. Además, permite compartir información con facilidad para verla y compartirla con un grupo reducido de colaboradores o con toda su organización, o con todo el mundo.
  - Ejemplo: **UFI de Fuentes de Ebro de Julio García, asesor de la UFI.**
  - Ayuda de Google Sites.
- Weebly es una página web para crear páginas web. Es sencilla, operativa y también tiene un sección de educación. Weebly educación acepta tareas, crea blogs, cuentas de alumnos, gestión de "aulas".
  - Ejemplo: Seguridad en mi PC de **Julián Trullenque**.
  - Ayuda de Weebly.

3. Wikis

Un **wiki o una wiki** (del hawaiano wiki, 'rápido') es un sitio web cuyas páginas pueden ser editadas por múltiples voluntarios a través del navegador web. Los usuarios pueden crear, modificar o borrar un mismo texto que comparten. Los textos o «páginas wiki» tienen títulos únicos.

- Wikispaces es una herramienta para el pensamiento colectivo. La idea es fomentar la creación de documentos entre muchas personas, de manera coordinada. Funciona así: Las páginas son editables. Pueden ser editables por cualquiera con acceso a la web, o por un círculo cerrado, cada wiki decide. Cuentan con una sección "discusión" para que sus miembros (quienes participan en la creación de contenidos) se pongan de acuerdo sobre el contenido, y otra de "historia" dónde todas las versiones de la página son archivadas y recuperables. En las páginas se pueden añadir audios, vídeos, imágenes, archivos.
  - Ejemplo: Curso, aplicaciones didácticas de la web 2.0. De Pedro Cuesta Morales.
  - Tutorial de Wikispaces. De Rosa Garza. Colaboradora de Secundaria del CIFE Juan de Lanuza de Zaragoza.

Revision #1
Created 1 February 2022 12:27:46 by Equipo CATEDU
Updated 1 February 2022 12:27:46 by Equipo CATEDU