

Software para Diseño WEB



Autor: William Barrios

Editor: Edufuturo

Palabras: 700

Índice

Qué es un software para diseño WEB	3
Software's populares.....	5
Referencias	8

La forma más sencilla para diseñar páginas WEB es utilizando el Bloc de notas. En el Bloc de notas se debe escribir línea por línea, hasta lograr diseñar una página WEB que, cumpla las necesidades del cliente, empresa o interesado. Pero, cuando el sitio WEB es muy complejo o extenso, a veces es necesario un poco de ayuda, debido a ello, existen software's, que están diseñados para crear páginas WEB, que ofrecen una variedad de recursos, que ayudan al programador a realizar el diseño de forma adecuada, simplificando su trabajo.

Qué es un software para diseño WEB

Es un programa que se puede instalar en la computadora o puede estar online, que tiene la capacidad de apoyar al desarrollador WEB a lograr su fin. Existe software gratis y de pago, que cumple con la función de asistente para la persona encargada de diseñar y administrar la página Web.

Entre las principales características y funciones del software para diseño WEB están:

1. **Corrector HTML:** corrige errores sintácticos de la escritura HTML, es decir, realiza la revisión de la estructura del código.
2. **Vista previa del sitio:** muestra una vista previa de la página que se está construyendo conforme la página es diseñada, sin necesidad de abrir un navegador.

3. **Inserción de objetos WEB:** se pueden insertar imágenes, videos y otros elementos WEB con la función “insertar” y el software genera el código HTML que corresponde a la estructura, enlace y diseño para la visualización.
4. **Ayudas:** el programa muestra ayudas durante la escritura del texto, sobre la forma correcta en que deben escribir los códigos y señala errores encontrados.

Funciones Archivo: las típicas funciones nuevo, abrir, guardar y guardar como... las cuales permiten diversas posibilidades de exportación del sitio.



Software's populares

- **DreamWeaver (Macromedia o Adobe):** este software, en sus diferentes versiones, es el más cotizado. Se puede instalar en la computadora, y ofrece una gran variedad de características, que pueden apoyar al desarrollador a fabricar sitios WEB. No es gratuito, por lo que seguramente tendrás que comprar la versión más reciente, en tu tienda preferida o por Internet.
- **MAGIX Web:** software que provee una gran variedad de recursos y apoyos para los desarrolladores WEB. Es bastante caro en comparación con otros programas, pero si eres un profesional del Diseño WEB, seguramente podrás hacer la inversión en una buena herramienta de trabajo.
- **Joomla:** sistema de gestión de contenidos (CMS) que permite al usuario desarrollar sitios WEB dinámicos e interactivos, consta de Cpanel o Panel de Administración desde el cual se crea, modifica o elimina el contenido WEB de manera sencilla y rápida.

- **Jimdo:** este software es de tipo online, o sea que se debe utilizar desde la nube. Tiene la ventaja que de una vez incluyen el nombre del dominio, cuentas de e-mail referidas al sitio WEB y muchas opciones más para publicar el sitio WEB en Internet.
- **Wix:** otro de los software populares que están basados en la nube. En sus versiones gratuitas es bastante poderoso para el diseño WEB, una de las características, es que no se necesita escribir largas líneas de código HTML, porque ofrece ventanas de edición, en las cuales se van agregando los objetos WEB (textos, imágenes, videos, menús, etc.) y el sitio genera el código. Sin olvidar que con un simple clic, ya tenemos el sitio WEB colgado en la nube y listo para ser visto por todos.



Existen muchos puntos a tomar en cuenta cuando se diseña o desarrolla un sitio WEB, en primer lugar, no debes olvidar la finalidad principal del sitio WEB, luego tenemos que pensar en aspectos de diseño, de color, de tipos de letras de funcionalidad, por ejemplo, no podemos cargar las páginas WEB con mucho texto o con muchas imágenes, y colocarlas todas de manera desordenada, sin un patrón o un orden.

Lo mismo sucede con los textos, mucho texto no colabora con la efectividad del sitio. Para poder aprender todos estos aspectos, existen carreras técnicas e ingenierías, que enseñan todas las herramientas necesarias para lograr sitios WEB que sean funcionales, atractivos y distinguidos.



Referencias

<https://pixabay.com>

<http://www.stockvault.net/free-photos>

<https://www.shutterstock.com>