

Introducción páginas web

Página web

Una **web o página web** es en realidad un **sitio web** (website) formado por varias páginas web enlazadas entre sí. Los documentos que componen el sitio web son archivos y carpetas que contienen texto, imágenes, botones, animaciones, tablas, gráficos, videos, etc.

Navegadores

Para acceder a las páginas web usamos un **navegador** (Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefos, etc.), que se encarga de comunicar nuestro ordenador con el servidor que alberga la página web.

Páginas estáticas y dinámicas

Páginas estáticas: Son páginas enfocadas principalmente a mostrar una información permanente, se crean principalmente mediante el lenguaje HTML.

Páginas Dinámicas: Se construyen haciendo uso de otros lenguajes de programación, siendo el más utilizado de todos el PHP. Permiten la creación de aplicaciones dentro de la propia Web, ofrecen también una mayor interactividad con los usuarios que la visiten.

Lenguaje HTML

HTML (HyperText Markup Language o Lenguaje de Marcado de Hipertexto) es el lenguaje que se utiliza para crear los documentos que componen el sitio web... Este lenguaje indica a los navegadores cómo deben mostrar el contenido de una página web. Nos permite enlazar y navegar por Internet.

El lenguaje HTML contiene dos partes:

- El **contenido**, que es el texto que se verá en la pantalla de un ordenador,
- Las etiquetas y atributos que estructuran el texto de la página web en encabezados, párrafos, listas, enlaces, etc. y normalmente no se muestra en pantalla.

Los archivos HTML deben tener una extensión htm o html (ej. miweb.htm o miweb.html). Una página web se puede crear:

- Directamente escribiendo en HTML (en el editor de texto y guardándolo con la extensión .html o .htm)
- Mediante programas **editores** de páginas web (Adobe Dreamweaver, Microsoft Expression Web, Kompozer, etc.)

Accesibilidad y usabilidad

Estructura de un documento web: HTML.

Etiquetas

Las páginas Web se escriben como etiquetas que hay que abrir y cerrar. Las etiquetas son cajas contenedoras de la información.

Las etiquetas se abren o cierran mediante los símbolos `<>` y `</>`

<code><etiqueta></code>	<code></etiqueta></code>
Abre la etiqueta	Cierra la etiqueta

La estructura de la página web debe llevar las siguientes etiquetas:



Atributos

Estructura básica de un documento HTML.

Extensión HTML

Caracteres especiales

Tipos de elementos

Etiquetas básicas

Listas

Encabezados

Tablas

Imágenes

Enlaces

9. Personalización del estilo: CSS

Colocación de código CSS

Selectores básicos

Colores

Texto

Medidas, bordes

Márgenes

Posicionamiento

Imagen de fondo

CSS personalizado en wordpress

10. Publicación de páginas web

Alojamiento gratuito

Contratación de un alojamiento

Subir contenido

Instalación de CMS