

Lab 1: Introducción a HTML5

Objetivo

Repasar algunas de las etiquetas HTML5 más utilizadas.

Recursos

Apoyos del curso: <http://cs.mty.itesm.mx/profesores/raul.perez/DAD/dad.html>

Tutorial de HTML: <http://w3schools.com/html/default.asp>

Tutorial de HTML5: <http://w3schools.com/html5/default.asp>

Instrucciones

Existen herramientas para la creación de páginas web tales como: Microsoft Publisher; FrontPage; Macromedia Dreamweaver; ó Adobe GoLive. Estas aplicaciones permiten crear y editar páginas de una manera simple y amigable. Sin embargo, el desarrollo de aplicaciones web requiere que el programador intervenga directamente en el código HTML de la página por lo que es importante dominar los detalles.

El trabajo consiste en utilizar un editor de texto como Notepad para crear una página HTML. La página consiste en una breve autobiografía y debe incluir al menos:

- Título (<title>)
- Encabezado con el mismo texto que el título (etiqueta <h1>)
- Dos párrafos (etiqueta <p>)
- Al menos un enlace hacia una página web existente (etiqueta <a>)
- Una lista no numerada (etiqueta)
- Una lista ordenada (etiqueta)
- Una tabla (etiqueta <table>)
- Al menos una imagen (etiqueta , puede ser su foto, mapa de su estado natal, ...)
- Al menos 2 etiquetas HTML5 no existentes en HTML4 soportadas en Firefox

El nombre del archivo debe ser A12345678.html (reemplazar 12345678 con su número de matrícula). En el caso de que la(s) imagen(es) no se encuentren en web, hay anexarlas en un documento A12345678.zip. Al final de la sesión subir el documento .zip a blackboard.

NOTA aún si el resultado de la práctica consta de un solo archivo, este debe empacarse en un .zip