



Alumno:
Marlong Uriel Ramos
Domínguez

Catedrático:
Andrés Alejandro
Reyes Molina

Grado:
A (sábado)

Materia:
Diseño Web

Licenciatura:
Ingeniería en
sistemas
computacionales

Actividad 1

1.1. Concepto de portal

Un sitio web es el conjunto de archivos electrónicos y páginas web referentes a un tema en particular, que incluye una página inicial de bienvenida, generalmente denominada home page, con un nombre de dominio y dirección en Internet específicos.

1.2. Portales horizontales vs. Portales verticales

La diferencia radical entre los Portales Horizontales y Verticales, es que los Portales Horizontales están buscando ofrecer sus servicios para los usuarios en general, sin importar cuál será el contenido del Portal, mientras que los Portales Verticales enfocan sus servicios para alguna institución determinada mediante la implementación de Intranets. Extranets o Portales Verticales

1.3. Páginas Web estáticas vs. Páginas dinámicas

En las **páginas web estáticas** no se utilizan bases de datos ni se requiere programación. Este tipo de **webs** son más económicas ya que el tiempo de programación es mucho menor que en las **páginas dinámicas**. Las **webs dinámicas** son **paginas** en las que su contenido es fácilmente y frecuentemente modificado.

1.4. Principales componentes de una página Web

Los componentes de una página web son: imágenes, textos y otros contenidos multimedia. Las secciones internas se encuentran enlazadas de manera que el usuario puede navegar de una página a otra utilizando hipervínculos, un concepto de interactividad surgido con el fenómeno Internet.

1.5. DHTML

HTML dinámico o DHTML es un término colectivo que sirve para designar una combinación de nuevas etiquetas del lenguaje HTML y nuevas opciones de estilo y programación que permiten crear páginas web más dinámicas y animadas, a la vez que ofrecen una mayor interactividad por parte del usuario que las versiones previas de HTML.

1.6. HTML+TIME

El elemento time representa fechas, horas, desplazamientos de zonas horarias y duraciones. Adicionalmente, una versión específica para programas de los contenidos del elemento puede ser provista en el atributo datetime. Aunque la presencia del atributo datetime no es obligatoria, ésta puede ser útil para brindar una versión de los contenidos del elemento más sencilla de manejar para los programas, que no requiere la alteración de éstos.