

## Aplicaciones móviles

### Práctica 1

#### Introducción a la programación Web: HTM, Layout y CSS

Diseñar un sitio web donde un comercio pueda publicar sus productos para poder promocionarlos. Los artículos se encuentran clasificados en categorías, y para cada uno de ellos se colocará una imagen y una breve descripción.

**Ejemplo:** si el negocio vende artículos del hogar, un tipo de clasificación posible será: Electrónicos, Muebles, Jardín, etc.

- 1) Seleccionar un determinado comercio.
- 2) Diseñar el sitio web, donde exista una página principal llamada “index.html” con las siguientes secciones:
  - a. Header: compuesto por un logo del comercio y el título.
  - b. Menú: representado por una lista con las distintas categorías de los productos promocionados.
  - c. Contenido: sección donde se muestran las distintas categorías de productos con sus respectivos artículos.
  - d. Footer: sección donde se coloca información sobre el desarrollador del sitio web como el Copyright.

**Aclaración:** Utilizar contenedores <Div> para definir el Layout. Se recomienda utilizar “%” para definir la estructura de filas y columnas (anchos) de la página web.

- 3) La lista del menú debe tener enlaces de tipo “bookmark” para representar cada tipo de categoría, de manera que cuando sean seleccionados se realice un desplazamiento scroll hacia la categoría correspondiente.
- 4) Definir estilos que modifiquen el sitio web utilizando un archivo externo llamado estilos.css.

**Aclaración:** Para una mejor organización del sitio web colocar el archivo externo en un directorio “css/”.

5) Rediseñar el sitio web de manera que se utilicen distintas páginas HTML para mostrar los productos de cada una de las categorías.

Ejemplo:

<div> <div>Logo</div> <div>Título</div> </div>			
<div>Categorías</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sección 1</li> <li>Sección 2</li> <li>Sección 3</li> <li>Sección 4</li> </ul>	<div>Sección 1</div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>Descripción</div> <div>Descripción</div> <div>Descripción</div> </div>		
	<div>Sección 2</div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>Descripción</div> <div>Descripción</div> <div>Descrpción</div> </div>		
	<div>Sección 3</div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		
	<div>Sección 4</div>		
<div></div>			
<div>Footer</div>			