

Instituto Tecnológico de Morelia - Departamento de Sistemas y Computación
Ingeniería Informática – Desarrollo de Aplicaciones Web
Profesor: Rogelio Ferreira Escutia - 23 de noviembre del 2016

Nombre:

Unidad: II - Entorno de Programación

Instrucciones: Hacer la página Web de la tienda Best Buy con HTML5 + CSS, que cumpla con los siguientes requerimientos:

- 1) Especificar que la página debe ser HTML5.
- 2) Poner un comentario que incluya tu nombre, el nombre de la página “bestbuy.htm”, fecha y descripción de la página.
- 3) Página en español.
- 4) Página con soporte de UNICODE
- 5) Título “Tienda en línea Best Buy”
- 6) Palabras clave para motores de búsqueda: “best buy”, “tienda”.
- 7) Descripción de la página para motores de búsqueda: “Tienda en línea Best Buy”.
- 8) Descripción del autor de la página para motores de búsqueda: “ ... tu nombre ... ”
- 9) El Favicon se llama “bestbuy.ico” y es un archivo PNG.
- 10) La hoja de estilos se llama “bestbuy.css”.
- 11 .. 15) Toda la página tiene el siguiente diseño

Color del fondo de la pantalla: blanco

Ancho: 1024px

Tipo de letra: serif

Color de la letra: azul

Tamaño de letra: 16px y Centrar la página

16 ... 30) Hacer 3 cajas en CSS del siguiente tamaño

Caja 1 - Nombre: cabecera, color de fondo: azul , anchura: 1000px, altura: 100px, márgenes: 10px, color de letra: blanco, tamaño de letra: 24px

Caja 2 – Nombre: principal, anchura: 900px, márgenes: 10px, color de fondo: blanco

Caja 3 – Nombre: inferior, anchura: 900px, altura:

50px, márgenes: 10px, color de fondo: blanco

31 .. 36) En la caja “cabecera” insertar lo siguiente:

En la parte izquierda el logo de Best Buy (bestbuy.png)

En la parte derecha los enlaces “Productos”, “Aplicaciones”, “Soporte”, que envíen a “pro.htm”, “ap.htm” y “so.htm”

37 .. 48) En la caja “principal” insertar lo siguiente:

Una tabla de 2 x 2

Primer renglón, primera columna de la tabla:

Imagen de una televisión (tele.jpg), y el mensaje “Televisión Samsung 50”.

Primer renglón, segunda columna de la tabla:

Imagen de un Xbox One (xboxone.jpg), y el mensaje “Xbox One”.

segundo renglón, primera columna de la tabla:

Imagen de una lavadora (lavadora.jpg), y el mensaje “Lavadora Whirlpool”.

segundo renglón, segunda columna de la tabla:

Una lista sin ordenar que contenga:

Todos incluyen garantía

Mas ligero!

Mas potente!

Anidar dentro del primer ítem de la lista (Todos incluyen garantía) una lista ordenada que contenga lo siguiente:

Con la tienda 3 meses

49 .. 50) En la caja “inferior” insertar lo siguiente:

Centrar el siguiente texto:

Copyright© 1995-2016 Best Buy. Todos los derechos reservados

Tienda en línea Best Buy

file:///Users/rogelioferreiraescutia/Desktop/examen_best_buy/bestbuy.htm



Televisión Samsung 50"



Xbox One



Lavadora Whirpool

- Todos incluyen garantía
- 1. Con la tienda 3 meses
- Mas ligero!
- Mas potente!

Copyright© 1995-2016 Best Buy. Todos los derechos reservados

```

<!DOCTYPE html>

<!--
Rogelio Ferreira Escutia - bestbuy.htm - noviembre 2016
Página principal de la tienda Best Buy
-->

<html lang="es">
  <head>
    <meta charset="utf-8" />
    <title>Tienda en línea Best Buy</title>
    <meta name="keywords" content="best buy, tienda" />
    <meta name="description" content="Tienda en línea Best Buy" />
    <meta name="Author" content="Rogelio Ferreira Escutia" />
    <link rel="icon" type="image/png" href="bestbuy.ico" />
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="bestbuy.css" />
  </head>
  <body>
    <div class="cabecera">
      <div class="izquierda">
        
      </div>
      <div class="derecha">
        <a href="pro.htm">Productos</a>
        <a href="ap.htm">Aplicaciones</a>
        <a href="so.htm">Soporte</a>
      </div>
    </div>
    <div class="principal">
      <table>
        <tr>
          <td>
            
            Televisión Samsung 50'
          </td>
          <td>
            
            Xbox One
          </td>
        </tr>
        <tr>
          <td>
            
            Lavadora Whirpool
          </td>
          <td>
            <ul>
              <li>Todos incluyen garantía
                <ol>
                  <li>Con la tienda 3 meses</li>
                </ol>
              </li>
              <li>Mas ligero!</li>
              <li>Mas potente!</li>
            </ul>
          </td>
        </tr>
      </table>
    </div>
  </body>
</html>

```

```
        </td>
    </tr>
</table>
</div>
<div class="inferior">
    <div class="centrado">
        Copyright© 1995-2016 Best Buy. Todos los derechos reservados
    </div>
</div>
</body>
</html>
```

```
/*      bestbuy.css      */
```

```
body {
    background: #ffffff;
    width:1024px;
    font-family:serif;
    color: #0000ff;
    font-size: 16px;
    margin:0 auto;
}

.cabecera {
    background: #0000ff;
    width:1000;
    height: 130px;
    margin: 10px 10px 10px 10px;
    color: #ffffff;
    font-size: 24px;
}

.principal {
    width:900;
    margin: 10px 10px 10px 10px;
    background: #ffffff;
}

.inferior {
    width:900;
    height: 50px;
    margin: 10px 10px 10px 10px;
    background: #ffffff;
}

.centrado {
    text-align: center
}

.izquierda {
text-align: left;
}

.derecha {
text-align: right;
}
```