

TALLER 1 - PORTAFOLIO

GERALDIN RINCÓN AVENDAÑO	1667435
JERSSON ANDRÉS MARTÍNEZ MÉNDEZ	1561868

ENTREGADO A:

Orlando Tamayo

UNIVERSIDAD DEL VALLE
FACULTAD DE INGENIERÍA
TECNOLOGÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN.
TULUÁ
2017

Usar elementos de HTML5 para estructura el contenido del sitio (section, nav, article, etc).

En este punto no hubo mayor dificultad ya que estos elementos son los básicos para agregar el contenido en nuestra página.

En estos campos se aloja todo el contenido informativo en nuestros respectivos cuadros o bloques.

Tener una apariencia visual agradable a partir del uso de hojas de estilos.

Usamos hojas de estilos para darle vida a nuestra página. Gracias a ellas podemos darle color, acomodar el texto en diferentes secciones, darle margen a nuestras imágenes, cambiar el estilo de letra, el tamaño y el color y agregarle una margen visual a nuestro video entre otras muchas cosas más.

Tener dos o tres columnas flotantes ya sea usando float o usando display: inline-block

Usando display: inline-block podemos acomodar las imágenes de tal manera de que haya espacio entre la misma y una descripción dada.

También las usamos para separar el texto en dos columnas para que la vista de las opciones (en el campo “Planes”) sea más amigable a la vista.

Tener dos formularios HTML5 con al menos 10 campos cada uno. Los campos deben ser de diferente tipo. Por ahora no es necesario que el formulario haga nada. En otra tarea mejoraremos el comportamiento.

Para los formularios utilizamos el campo “input” que básicamente cambia el tipo de dato de entrada en el campo que se utilice, aquí, se especifican tipos de datos (como campo para texto, numérico o fecha, entre otros) y además le agregamos un ítem como el “placeholder” que nos brinda información sobre cuál es la función de dicho campo.

Tener barra de navegación para moverse entre las diferentes partes de su sitio.

La etiqueta “nav” nos permite crear un menú de navegación en nuestra página y nos permite través de los hipervínculos redirigirnos a otras partes de nuestra página o ir a otros sitios.

Con ayuda de las hojas de estilo podemos acomodar nuestra barra de navegación en un costado (bajando las márgenes) para que sea más agradable nuestro sitio.

Incluir un video y un audio.

Para incluir el audio y el video a nuestra página utilizamos las respectivas etiquetas “audio” y “video” en las cuales especificamos la dirección de cada uno de nuestros archivos y luego los acomodamos en nuestros bloques de la página.

En la etiqueta “video” utilizamos una propiedad que es “controls preload” que con su valor en “none” no se reproducirá el video una vez entremos a la página.

Tener una página de autores, en la que ubiquen una foto de cada autor (a la que le apliquen algún estilo para mantener una buena apariencia visual del sitio.

Para la página de autores se ubicaron las imágenes como se hizo anteriormente con las etiquetas “div” y “p” para los textos y gracias a las hojas de estilo pudimos acomodarlas de tal forma que quedara el texto a un lado de la imagen como se hizo anteriormente.

W3C Validator:

Este servicio para la validación de documentos HTML es verdaderamente muy potente ya que detecta todos los posibles errores que tiene una página (como el idioma en el que está escrito, la falta de encabezados o datos que sobran o hacen falta en algunos tipos de etiquetas) y los marca de forma muy detallada para que podamos tener un documento válido.

En caso de que el error no sea grave, nos da una alerta y nos recomienda qué paso deberíamos seguir con tal de tener un documento lo más correcto como sea posible.

Showing results for uploaded file index.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report

Check by Ningún archivo seleccionado

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

1. **Warning** Section lacks heading. Consider using `h2` or `h3` elements to [add identifying headings to all sections](#).
From line 176, column 6; to line 176, column 26

```
-->  
<section id="footer">
```

Document checking completed.

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

Message Filtering

1. **Warning** Article lacks heading. Consider using `h2` - `h6` elements to [add identifying headings to all articles](#).

From line 44, column 11; to line 44, column 19

```
<article>
```

2. **Error** Duplicate ID `ejm`.

From line 68, column 12; to line 68, column 41

```
<div id = "ejm" class="inner">
```

3. **Warning** The first occurrence of ID `ejm` was here.

From line 46, column 12; to line 46, column 41

```
<div id = "ejm" class="inner">
```

4. **Warning** Article lacks heading. Consider using `h2` - `h6` elements to [add identifying headings to all articles](#).

From line 66, column 11; to line 66, column 19

```
<article>
```

Showing results for reserva.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report

Check by Ningún archivo seleccionado

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

Message Filtering

1. **Warning** Section lacks heading. Consider using `h2` - `h6` elements to [add identifying headings to all sections](#).

From line 37, column 8; to line 37, column 27

```
->
```

```
<section id="reser">
```

2. **Warning** Section lacks heading. Consider using `h2` - `h6` elements to [add identifying headings to all sections](#).

From line 117, column 6; to line 117, column 26

```
-->
```

```
<section id="footer">
```