

Licenciatura en Administración de Empresa Turísticas

Entregable 1: Desarrollo Web Portafolio de Servicios

Asignatura:

Programación y Diseño de Aplicaciones (2540/2726/TLA)

DOCENTE:

INGRITH YURITSA PAEZ PIDIACHE

ALUMNA:

SANDRA LIZBETH MARTINEZ CHÁVEZ

30 de septiembre 2025, Tlalnepantla- Edo. México

INDICE

INTRODUCCIÓN	i
1. Antecedentes del proyecto	3
1.1 Historia y evolución de HTML	3
1.2 Importancia de HTML5 en el desarrollo web actual	3
1.3 Contexto del proyecto Portafolio de Turismo Ribbon.....	4
2. Objetivos del proyecto	4
2.1 Objetivo General	4
2.2 Objetivos Específicos	4
3. Desarrollo del proyecto	5
3.1 Estructura básica de HTML	5
3.2 Explicación de las principales etiquetas.....	5
3.2.1 Etiqueta <head>	5
3.2.2 Etiqueta <body>	6
3.2.3 Etiqueta <nav>.....	6
3.2.4 Etiqueta <header> y sección Hero	7
3.2.5 Etiqueta <aside>	7
3.3 Inserción de imágenes en HTML <i>dex.html</i>	8
Conclusiones	9
5.1 Conclusión General	9
5.2 Conclusiones Específicas	9
4. Referencias	10
5. Anexos	11
7.1 Código completo del archivo <i>index.html</i>	12
7.2 Capturas de pantalla del proyecto	13

Introducción

El siguiente documento nos mostrará el desarrollo de un proyecto realizado en HTML, el propósito fue la creación de un portafolio de servicios turísticos. Donde a través de este trabajo se busca mostrar la estructura de la página web, de la misma manera se explicarán los detalles y componentes principales del lenguaje HTML, también podremos ver la importancia de porqué esta herramienta nos sirve en el desarrollo de proyectos digitales

En este reporte se encontrarán ciertos puntos importantes, nuestros objetivos principales, el proceso que tuvimos que seguir para el desarrollo con imágenes y algunos códigos que fueron utilizados, además de las conclusiones de este proyecto, dónde se verá reflejado la importancia del mismo.

HTML es un lenguaje necesario para la creación de páginas web. Fue desarrollado a inicios de los años 90 por Tim Berners-Lee y desde entonces ha evolucionado en distintas versiones hasta llegar al más reciente HTML5, que actualmente es el estándar más utilizado (MDN Web Docs,2023)

HTML se considera la base del desarrollo web moderno, ya que incorpora etiquetas semánticas como <header>, <nav>, <section>, <article> y <footer>, que nos facilitan la organización del contenido en una página y su interpretación por parte de los navegadores. También nos ofrece soporte para video, audio y gráficos, lo que quita la necesidad de complementos externos y mejora la experiencia del usuario. También nos da mayor accesibilidad y compatibilidad con distintos navegadores y dispositivos móviles. Otra de sus ventajas es la optimización para buscadores (SEO), permitiendo que las páginas web sean más visibles en los resultados de búsqueda. Esto hace que resulte indispensable en la creación de sitios web dinámicos, eficientes y accesibles.

Proyecto

El proyecto que realizamos fue la creación de un **portafolio digital de servicios turísticos** llamado *Turismo Ribbon*. La idea principal fue diseñar una página sencilla pero clara, donde se pudiera mostrar información importante sobre los servicios, con secciones como **Inicio, Servicios, Nosotros y Contacto**.

Para hacerlo, usamos las bases de **HTML**, que es el lenguaje con el que se hacen las páginas web. Organizamos el contenido en diferentes partes para que cualquier persona que entre pueda moverse de manera fácil entre cada sección. Además, buscamos que la página se viera ordenada y profesional, ya que en el turismo la imagen y la confianza que se transmite al cliente son muy importantes.

Objetivos

Objetivo General

Diseñar y estructurar una página web en HTML que funcione como portafolio de servicios turísticos.

Objetivos Específicos

1. Aplicar las etiquetas básicas de HTML para estructurar el contenido.
2. Implementar un menú de navegación funcional para acceder a las distintas secciones.
3. Incorporar secciones semánticas como `<header>`, `<nav>`, `<aside>` y `<footer>` para dar claridad y orden al documento.

DESARROLLO DEL PROYECTO

Para realizar el proyecto, se utilizó el lenguaje HTML y un editor de texto (Visual Studio Code). A continuación, describiré las principales partes del código y cómo se implementaron:

Estructura básica del documento:

El proyecto comenzó con la declaración `<!DOCTYPE html>` y la definición del idioma mediante `<html lang="es">`.

`<!--DOCTYPE html-->` → Declara el tipo documento

`<html>` Contenedor principal

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3  <head>
```

`<head>` Información meta y recursos

```
3  <head>
4
5      <meta charset="UTF-8">
6
7      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-s
8      <meta name="description" content="Portafolio de Servicios d
9
10 <title>Turismo -Portafolio</title>
11
12 <!--Enlace de la hoja de estilos-->
13 <link rel="stylesheet" href="CSS/scip.css">
14 </head>
15
```

<body > Contenido visible de la página

```
15
16  <!--Cuerpo de la página-->
17  <body>
18
```

Barra de Navegación <nav>

Se creó un menú con enlaces internos para acceder a las secciones *Inicio*, *Servicios*, *Nosotros* y *Contacto*.

```
<nav>
<h1>The secret of live</h1>
<ul>

  <li> <a href="#inicio"> Inicio </a></li>
  <li> <a href="#servicios">Servicios</a></li>
  <li> <a href="#nosotros">Nosotros</a></li>
  <li> <a href="#contacto">Contacto</a></li>

</ul>
```

Encabezado y sección *Hero*:

Dentro del `<header>` se agregó un título principal y un párrafo descriptivo.

```
5 <!--Inicia Header y Hero-->
6 <header id="inicio" class="hero">
7   <div class="hero-content">
8
9   <h1>Portafolios de servicios Ribbon</h1>
9   <p>Hola soy Sandy administradora de empresas turísticas</p>
1
2   </div>
3
4 </header>
5 <!--Cierra Header y Hero-->
6
```

Sección lateral (`<aside>`):

Se utilizó para colocar información complementaria sobre la empresa.

```
<!--Aside-->
<aside>
  <h3>Sobre TurismRibbon</h3>
  <p>Somos un equipo especializado en crear viajes únicos y de
</aside>
```

```
40  .hero {  
41    height: 80vh;  
42    background: url('../IMG/ammie-ngo-vcu-OZBxxRk-unsplash.jpg') no  
43    display: flex;  
44    justify-content: center;  
45    align-items: center;  
46    text-align: center;  
47    position: relative;  
48    color: #fff;  
49  }
```


Conclusión General

Este proyecto ayudó a entender cómo funciona HTML y por qué es tan importante para crear páginas web. También nos permitió practicar con Etiquetas y aprender a organizar mejor el contenido de un sitio.

Conclusiones Específicas

- HTML es la base sobre la que se construye cualquier página web.
- Usar etiquetas hace que la información sea más fácil de entender y accesible para todos.
- Hacer un portafolio digital es una buena manera de mostrar servicios o trabajos de forma ordenada.
- Agregar imágenes y enlaces internos mejora la experiencia de quien navega en la página.
- Con la práctica quedó claro lo útil que es separar el contenido (HTML) del diseño (CSS).

Referencias

HTML Standard. (s. f.). <https://html.spec.whatwg.org/multipage/>

HTML: Lenguaje de etiquetas de hipertexto | MDN. (s. f.).

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML>

Castro, E., & Hyslop, B. (2012). *HTML5 y CSS3 para Dummies*. Grupo Planeta.

Robson, E., & Freeman, E. (2012). *Head First HTML5 Programming*. O'Reilly Media.

Niederst Robbins, J. (2018). *Learning Web Design: A Beginner's Guide to HTML, CSS, JavaScript, and Web Graphics*. O'Reilly Media.

Murolo, A. (2019). *Diseño Web: HTML5, CSS3 y JavaScript*. Alfaomega Grupo Editor.

ANEXOS

```
<> index.html > html > body
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3  <head>
4
5      <meta charset="UTF-8">
6
7      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-s
8      <meta name="description" content="Portafolio de Servicios d
9
10 <title>Turismo -Portafolio</title>
11
12 <!--Enlace de la hoja de estilos-->
13 <link rel="stylesheet" href="CSS/scrip.css">
14 </head>
15
16 <!--Cuerpo de la página-->
17 <body>
18
19 <!--Inicia NAV que es la barra de Navegación-->
20
21 <nav>
22 <h1>The secret of live</h1>
23 <ul>
24
25 <li> <a href="#inicio"> Inicio </a></li>
26 <li> <a href="#servicios">Servicios</a></li>
27 <li> <a href="#nosotros">Nosotros</a></li>
28 <li> <a href="#contacto">Contacto</a></li>
29
30
31 </ul>
32
33 </nav><!--Ciera NAV-->
34
```

```

35 <!--Inicia Header y Hero-->
36 <header id="inicio" class="hero">
37   <div class="hero-content">
38
39   <h1>Portafolios de servicios Ribbon</h1>
40   <p>Hola soy Sandy administradora de empresas turísticas</p>
41
42   </div>
43
44   </header>
45 <!--Cierra Header y Hero-->
46
47 <!--Aside-->
48 <aside>
49   <h3>Sobre TurismRibbon</h3>
50   <p>Somos un equipo especializado en crear viajes únicos y de
51 </aside>
52
53 <!-- FOOTER -->
54 <footer id="contacto">
55   <p>© 2025 TurismRibbon - Todos los derechos reservados</p>
56   <p>Email: contacto@TurismRibbon.com</p>
57   <!-- Botón de ejemplo para JS -->
58   <button id="btnSaludo">Regresar</button>
59 </footer>
60
61 </body>
62 </html>
63

```

CSS > # scrip.css > ...

```
1  body {
2      font-family: Arial, sans-serif;
3      margin: 0;
4      padding: 0;
5      line-height: 1.6;
6  }
7
8  nav {
9      background: #222;
10     color: #fff;
11     display: flex;
12     justify-content: space-between;
13     align-items: center;
14     padding: 0.5em 1em;
15 }
16
17 nav h1 {
18     margin: 0;
19 }
20
21 nav ul {
22     list-style: none;
23     display: flex;
24     gap: 1em;
25     margin: 0;
26     padding: 0;
27 }
28
29 nav a {
30     color: #fff;
31     text-decoration: none;
32 }
33
34 header {
```

