

BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA

Facultad: Facultad de ciencias de la computación

Materia: Desarrollo de Aplicaciones Web

Alumno: Alvarez Galicia Julio Cesar

Matricula 201911145

Profesor: Pedro Bello López

Tarea: Actividad 1



Facultad de Ciencias
de la Computación



Índice

BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	1
Introducción.....	3
Resumen	4
Códigos en HTML.....	5
Archivo CSS.....	10
Conclusión.....	12
Referencias:	13

Introducción

En el presente documento se muestra el código de una pagina web sencilla realizada en HTML con CSS con la finalidad de poder guardar links de pdf de las actividades asignadas y realizadas en el presente curso mostrando evidencia de la creación y realización de estas.

Resumen

En la realización de esta actividad se crearon tres paginas de HTML, las cuales son:

- index.html
- tarea1.html
- tarea 2.html

Después de realizar dichos archivos se creó el archivo:

- estilo.css

En el archivo index.html se agregó la información que se muestra como pagina principal, la cual tiene como información la imagen del alumno y toda la información que se requiere para su contacto o evaluación, en dicha pagina se creó un menú de navegación en el cual se muestran las actividades realizadas y si se da clic en cualquiera de dichas opciones se despliega una subpágina la cual contendrá la información de lo solicitado por el profesor en la actividad y un link a un pdf que será la solución de la actividad solicitada.

En el archivo tarea1.html se muestra la descripción de la primera actividad solicitada por el profesor, un pdf que contiene una breve descripción y todos los códigos de la actividad además de la información para el contacto de alumno y toda su información, (en esta actividad se describe como se desarrolló la página web en la cual se encuentra este pdf y el resto de las actividades).

En el archivo tarea2.html se muestra la descripción de la segunda actividad solicitada por el profesor, un pdf que contiene la descripción de lo solicitado y el contacto del alumno además del resto de su información (en esta actividad se solicitan los tipos de servidores, instalación y costos).

En el archivo estilo.css se encuentra toda la información que tiene que ver con el formato de los archivos HTML, en cada uno de los métodos se determinan ciertas características de cómo se muestran las imágenes, textos, menús entre otras cosas.

Posterior a la creación de todos los archivos anteriormente mencionados se utilizaron los servicios de netlify para poder tener la página web en internet y que el docente pueda acceder a ella, además de tener la posibilidad de modificar el contenido de la página.

Códigos en HTML

Código index.html:

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

    <meta charset="utf-8">

    <title>Desarrollo de aplicaciones web.</title>

    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style/estilo.css">

</head>

<body>

    <h1><div></div>Materia: Desarrollo de
aplicaciones web.<br></h1>

        <nav>

            <ul>

                <li><a href="tarea1.html">Actividad 1</a></li><br>

                <li><a href="tarea2.html">Actividad 2</a></li>

            </ul>

        </nav>

        <div class="fondo">

            

        </div>

        <footer id="footer"><p>
```

Esta pagina fue elaborada por el alumno Julio Cesar Alvarez Galicia para la materia de desarrollo de aplicaciones web.

Contacto:julio.alvarezga@alumno.mx

Alumno:Alvarez Galicia Julio Cesar

Matricula:201911145

</p></footer>

</body>

</html>

Código tarea1.html:

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

    <meta charset="utf-8">

    <title>Actividad 1.</title>

    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style/estilo.css">

</head>

<body>

    <h1><div></div>Materia: Desarrollo de
aplicaciones web.<br> </h1>

    <div align="center">

        Actividad 1<br>

        Descripcion: Investigar para crear una pagina HTML donde se guardara cada una de las
actividades<br>

        realizadas por equipo. Investigar donde la puede alojar de manera gratuita. La
pagina<br>

        debe tener sus datos incluyendo una foto de los participantes y ligas a las actividades
que<br>

        se van desarrollando, las actividades se deben enumerar y poner una breve
descripción<br>

        así como una ligapara descargar la actividad en pdf.

    </div>

    <footer id="footer"><p>
```

Esta pagina fue elaborada por el alumno Julio Cesar Alvarez Galicia para la materia de desarrollo de aplicaciones web.

Contacto:julio.alvarezga@alumno.mx

Alumno:Alvarez Galicia Julio Cesar

Matricula:201911145

</p></footer>

</body>

</html>

Código tarea2.html:

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

    <meta charset="utf-8">

    <title>Actividad 2.</title>

    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style/estilo.css">

</head>

<body>

    <h1><div></div>Materia: Desarrollo de
aplicaciones web.<br> </h1>

    <div align="center">

        Actividad 2<br>

        Tipos de servidores: Servidor web, Servidor de base de datos, Servidor de aplicaciones,
Instalación, costos.<br>

        Elaborar un reporte en pdf y colocarlo en su pagina de actividades como actividad
2.<br>

    </div>

    <footer id="footer"><p>

        Esta pagina fue elaborada por el alumno Julio Cesar Alvarez Galicia para la
materia de desarrollo de aplicaciones web.<br>

        Contacto:julio.alvarezga@alumno.mx<br>

        Alumno:Alvarez Galicia Julio Cesar<br>
```

Matricula:201911145

```
</p></footer>
</body>
</html>
```

Archivo CSS

Archivo estilo.css:

```
*{
    padding: 0;
    margin: 0;
}
h1{
    text-align: center;
    background-color: black ;
    color: white;
    padding: 51px;
}
nav ul{
    background-color: #00fff7;
    width: 100%;
    list-style: none;
    text-align: center;
}
nav li{
    display:inline-flex ;
}
```

```
nav a{
    text-decoration: none;
    color: white;
    padding: 5px;
}
nav li:hover{
    background-color: black;
    border-radius: 40%;
    color: white;
}
img{
    width: 80px;
    height: 80px;
    border-radius: 50%;
    object-fit: cover;
}
footer{
    width: 100%;
    height: 80px;
    background-color: black;
    color: white;
    margin-top: 45%;
}
.fondo{
    text-align: center;
}
footer p{
    text-align: center;
}
```

Conclusión

Esta actividad presento muchos retos ya que no cuento con un dominio del tema, sin embargo espero cumplir con las expectativas de la actividad y poder mejorar las posibles malas practicas que fueron empleadas en dicha actividad, en el transcurso del curso espero obtener y afinar habilidades, realizar una pagina web en HTML con CSS no se muestra tan complejo de momento.

Referencias:

<https://www.youtube.com/watch?v=T8Zt2bpiPjo>

<https://www.youtube.com/watch?v=pMrg4L5D0n0>

<https://www.youtube.com/watch?v=IC4aTfWm7Xg>

<https://www.netlify.com/>