



Universidad Autónoma de Chiapas Facultad de Contaduría y

Administración

Licenciatura en Sistemas Computacionales

Docente: Rigoberto Perez Ovando

Pérez Vazquez Luis Martin

Actividad 1

5-L

PRACTICA 1

OBJETIVO: conocer e implementar el uso del lenguaje HTML creando una página Web sencilla

- 1.- Crear una carpeta en cualquier ubicación (de preferencia en memoria USB), con el nombre: **PRACTICA 1**.
- 2.- Abrir el Bloc de notas de Windows (o editor HTML).
- 3.-capturar el siguiente texto como muestra en la figura:

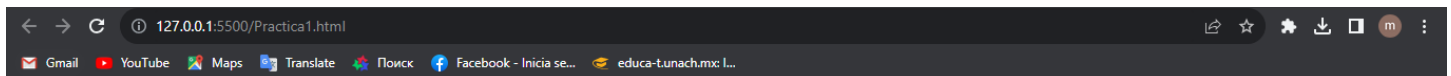
```
<!DOCTYPE html>
<html Lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE-edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title> Practica 1 </title>
</head>
<body>

  <center> <h1> Iniciando con HTML </h1></center>
  <h1> Universidad Autónoma de Chiapas</h1>
  <h2> Facultad de Contaduría y Administración Campus I</h2>
  <h3> Licenciatura en Sistemas Computacionales </h3>
  <h4> Programación de Aplicaciones Web </h4>
  <h5> 5º Semestre </h5>
  <h6> Perez Vazquez Luis Martin</h6>

</body>
</html>
```

- 4.- Guarda el archivo con el nombre **pagina1.html**, posteriormente guarda cierra el archivo, y dale click derecho Y SELECCIONA **Abrir con**, eligiendo el Navegador de tu preferencia. Con lo anterior podrás visualizar en tu navegador tu primera página web.

Visualización



Iniciando con HTML

Universidad Autónoma de Chiapas

Facultad de Contaduría y Administración Campus I

Licenciatura en Sistemas Computacionales

Programación de Aplicaciones Web

5º Semestre

Perez Vazquez Luis Martin

5.- Crear un nuevo archivo en tu **editor o bloc de notas** y captura el siguiente código.

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <title>Document</title>
7  </head>
8  <body>
9      |
10 </body>
11 </html>
```

6.- Guarda el archivo con el nombre **pagina2.html** y posteriormente revisa cómo se ve tu página en el navegador de tu preferencia.

7.- Modifica el código del archivo con el nombre **pagina2.html** e introduce el siguiente código:

```
Pagina2.html > html
1  <!DOCTYPE html>
2  <html Lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE-edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <title> HTML </title>
8  </head>
9  <body>
10
11      <!-- Autor: Perez Vazquez Luis Martin 5º L - LSC - C-I -->
12      <!-- correo: luis.perez99@unach.mx -->
13
14      <center><h1> Bienvenidos </h1></center>
15      <p> Mi primer Sitio web con HTML </p>
16
17      <!-- * Mi primer Comentario * -->
18
19      <p> 5º Semestre Licenciatura en Sistemas Computacionales </p>
20
```

8.- Como programador siempre es necesario comentar tu código, para realizar esta acción solo identifica el código sombreado de la siguiente imagen al documento **pagina2.html**, y agrega tus datos personales como comentario:

```
Pagina2.html > html
1  <!DOCTYPE html>
2  <html Lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE-edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <title> HTML </title>
8  </head>
9  <body>
10
11      <!-- Autor: Perez Vazquez Luis Martin 5º L - LSC - C-I -->
12      <!-- correo: luis.perez99@unach.mx -->
13
14      <center><h1> Bienvenidos </h1></center>
15      <p> Mi primer Sitio web con HTML </p>
16
17      <!-- * Mi primer Comentario * -->
18
19      <p> 5º Semestre Licenciatura en Sistemas Computacionales </p>
20
```

9.- Ahora es necesario identificar las partes que puede contener nuestra primer página WEB, para este caso vamos a introducir al código anterior la etiqueta **<hr>**, la cual permite visualizar una línea horizontal a nuestra página, así como también el uso de la etiqueta **
** la cual permite definir saltos de línea:

```
Pagina2.html > html
1  <!DOCTYPE html>
2  <html Lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE-edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <title> HTML </title>
8  </head>
9  <body>
10
11      <!-- Autor: Perez Vazquez Luis Martin 5º L - LSC - C-I -->
12      <!-- correo: luis.perez99@unach.mx -->
13
14      <center><h1> Bienvenidos </h1></center>
15      <p> Mi primer Sitio web con HTML </p>
16
17      <!-- * Mi primer Comentario * -->
18
19      <p> 5º Semestre Licenciatura en Sistemas Computacionales </p>
20
21      <hr>
22      <h2> HTML </h2>
23      <p> <b> Es un lenguaje informático que forma parte de la mayoría de las paginas web y aplicaciones en línea
24      <br><br><br>
25      <h3> Autor: </h3>
26      <p> Perez Vazquez Luis Martin </p>
27
```

10.- Enhorabuena, ya estás trabajando con etiquetas, ahora conocer para que se utilizan sus atributos, para ello deberás introducir el siguiente código a la etiqueta `<hr>` que previamente definimos en nuestro archivo html:

```
<br><br><br>
<h3> Autor: </h3>
<p> Perez Vazquez Luis Martin </p>

<hr size="2" width="80%">
<hr size="12" width="60%">

<p> Tuxtla Gutiérrez <br> Chiapas </p>
```

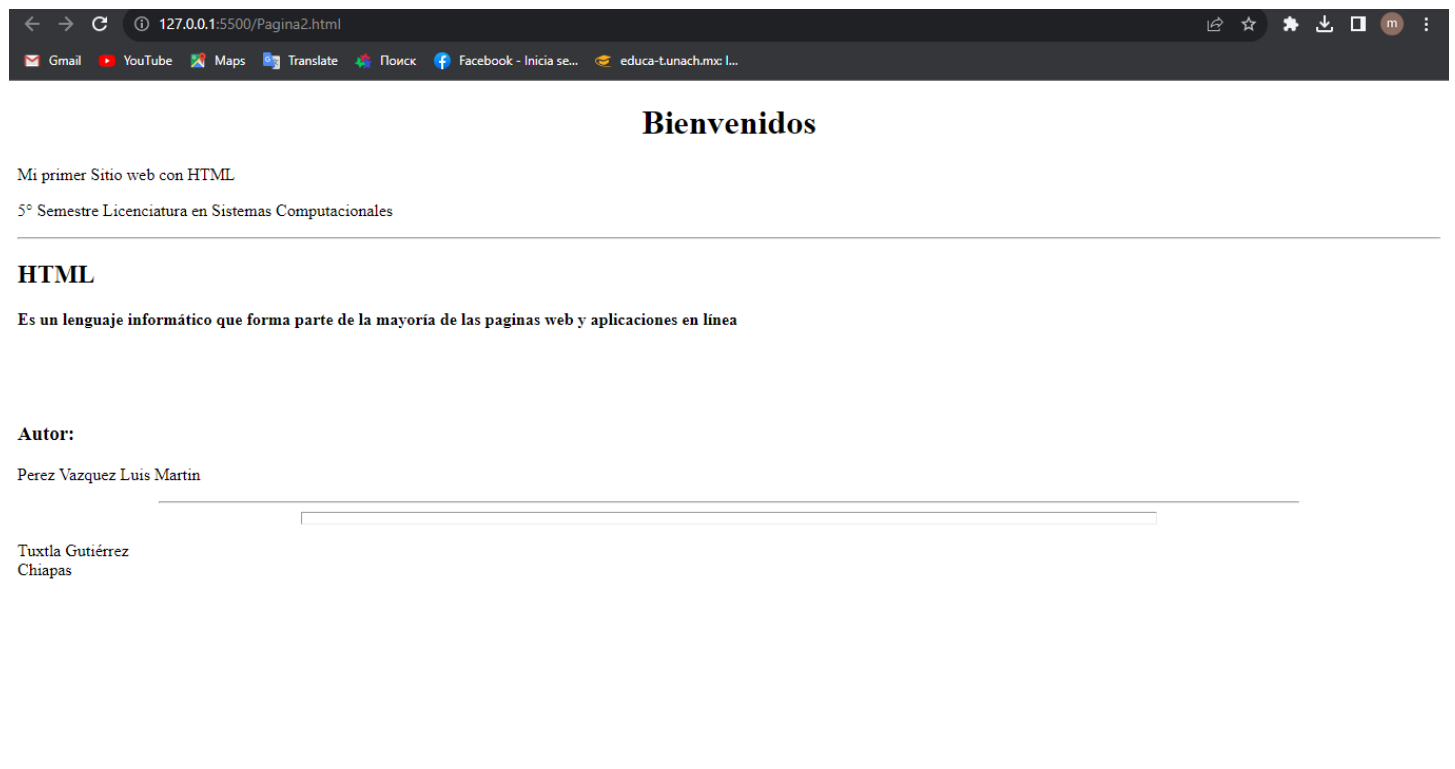
11.- Todo documento generalmente está compuesto por párrafos, y para ello vamos a comenzar a trabajar dos etiquetas básicas para saltos de línea, para ello es necesario identificarlos en el código de la **pagina2.html**, pero debemos agregar el siguiente código para reforzar lo que acabas de conocer:

```
<br><br><br>
<h3> Autor: </h3>
<p> Perez Vazquez Luis Martin </p>

<hr size="2" width="80%">
<hr size="12" width="60%">

<p> Tuxtla Gutiérrez <br> Chiapas </p>
```

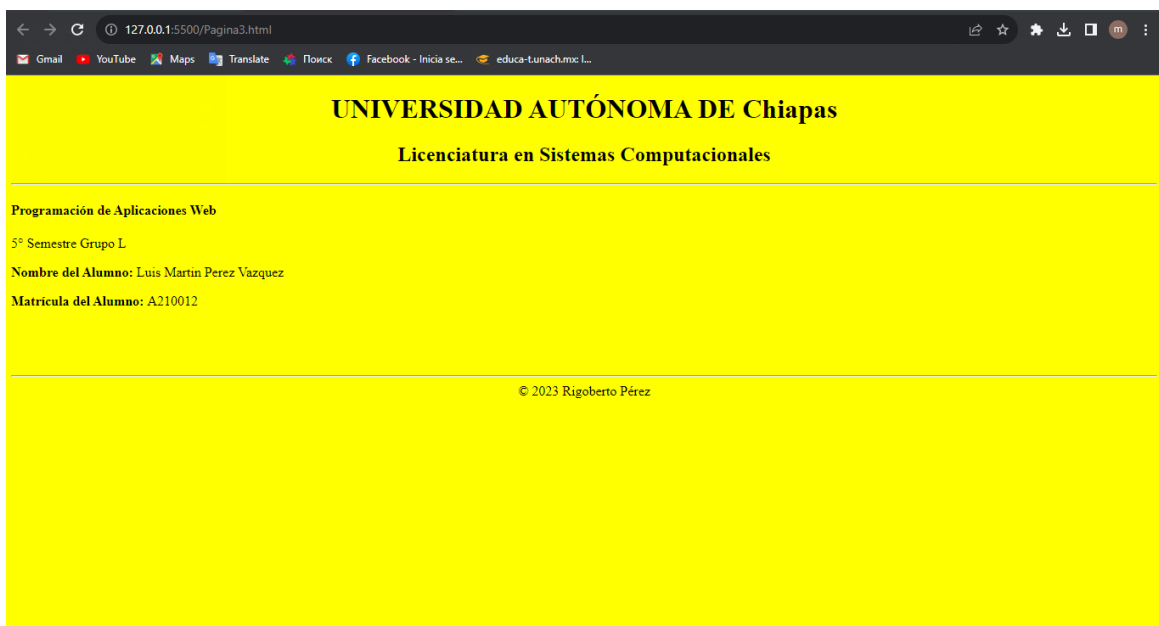
12.- Finalmente no te olvides de ir revisando los cambios que va sufriendo tu página en el navegador de tu preferencia.



Código completo

```
Pagina1.html Pagina2.html X
Pagina2.html > html > body
1 <!DOCTYPE html>
2 <html Lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE-edge">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <title> HTML </title>
8 </head>
9 <body>
10
11   <!-- Autor: Perez Vazquez Luis Martin 5º L - LSC - C-I -->
12   <!-- correo: Luis.perez99@unach.mx -->
13
14   <center><h1> Bienvenidos </h1></center>
15   <p> Mi primer Sitio web con HTML </p>
16
17   <!-- * Mi primer Comentario * -->
18
19   <p> 5º Semestre Licenciatura en Sistemas Computacionales </p>
20
21   <hr>
22   <h2> HTML </h2>
23   <p> <b> Es un lenguaje informático que forma parte de la mayoría de las paginas web y aplicaciones en línea
24   <br><br><br>
25   <h3> Autor: </h3>
26   <p> Perez Vazquez Luis Martin </p>
27
28   <hr size="2" width="80%">
29   <hr size="12" width="60%">
30
31   <p> Tuxtla Gutiérrez <br> Chiapas </p>
32
33 </body>
34 </html>
```

13.- Para concluir con esta práctica deberás utilizar las etiquetas practicadas en los ejercicios anteriores y crear un nuevo documento **html** con el nombre de **pagina3.html**, el cual deberá visualizarse como se muestra a continuación, recuerda llenar con tus datos:



Código:

```
Pagina1.html Pagina2.html Pagina3.html X
Pagina3.html > html > body
1 <!DOCTYPE html>
2 <html Lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Mis datos </title>
7 </head>
8 <body style="background-color: #ffff00;">
9
10   <center> <h1> UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE Chiapas </h1> </center>
11   <center> <h2> Licenciatura en Sistemas Computacionales </h2> </center>
12
13   <hr>
14
15   <h4> Programación de Aplicaciones Web </h4>
16   <p> 5º Semestre Grupo L </p>
17   <p> <b> Nombre del Alumno: </b> Luis Martin Perez Vazquez </p>
18   <p> <b> Matrícula del Alumno: </b> A210012 </p>
19
20   <br><br><br><br>
21
22   <center> © 2023 Rigoberto Pérez <!-- Luis Martin--> </center>
23
24 </body>
25 </html>
```

Server is Started at port : 5500
Origen: Live Server (extensión).
Don't show again

Lín. 14, col. 1 Espacios: 4 UTF-8 CRLF HTML Port : 5500