

Práctica 5

Tablas y Formularios

Lenguaje de marcas

Práctica 5.

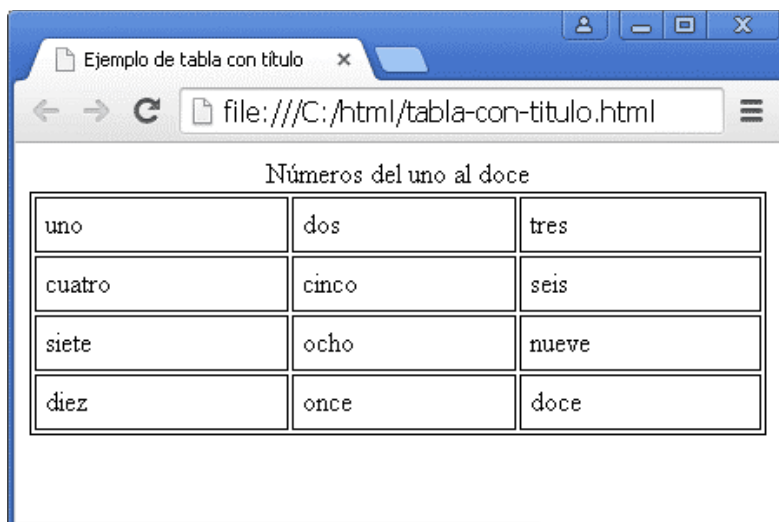
1. Prólogo de la Práctica

Recuerda que la tarea debe ser entregada en fecha y forma, en el campus virtual.

2. Ejercicios

2.1. Ejercicio 1

Replica la siguiente tabla de la imagen:



The screenshot shows a web browser window with the title 'Ejemplo de tabla con título'. The address bar shows the file path 'file:///C:/html/tabla-con-titulo.html'. The page content displays a table with the title 'Números del uno al doce' and the following data:

uno	dos	tres
cuatro	cinco	seis
siete	ocho	nueve
diez	once	doce

```
<!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 5</title>
  <style>
    table, th, td{
      border: 1px solid black;
    }
  </style>
```

```
</head>
<body>
  <table style="width: 400px;">
    <caption>Números del uno al doce</caption>
    <tr>
      <td>uno</td>
      <td>dos</td>
      <td>tres</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>cuatro</td>
      <td>cinco</td>
      <td>seis</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>siete</td>
      <td>ocho</td>
      <td>nueve</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>diez</td>
      <td>once</td>
      <td>doce</td>
    </tr>
  </table>
</body>
</html>
```

Números del uno al doce

uno	dos	tres
cuatro	cinco	seis
siete	ocho	nueve
diez	once	doce

2.2. Ejercicio 2

Replica la siguiente tabla de la imagen:

El desempleo en España

La siguiente tabla muestra la evolución del desempleo en España, comparado con la media de los 27 países Grecia, que compite con España en ser el primero en esta vergonzosa competición y Estados Unidos y Japón economías mundiales.

País	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
UE (27 países)	8.9	8.7	9	9.1	9.3	9	8.2	7.2	7	9	9.6	9.6	10.4	10.8
España	11.9	10.6	11.5	11.5	11	9.2	8.5	8.2	11.3	17.9	19.9	21.4	24.8	26.1
Grecia	11.2	10.7	10.3	9.7	10.6	10	9	8.4	7.8	9.6	12.7	17.9	24.5	27.5
Estados Unidos	4	4.8	5.8	6	5.5	5.1	4.6	4.6	5.8	9.3	9.6	8.9	8.1	7.4
Japón	4.7	5	5.4	5.3	4.7	4.4	4.1	3.9	4	5.1	5.1	4.6	4.3	4

Fuente: [Índice de desempleo anual](#), Eurostat

Puedes introducir este código style en la cabecera

```
<style>
```

```
table, tr, th, td {
```

```
border: 1px solid black;
```

```
}
```

```
</style>
```

```
<!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 5</title>
  <style>
    table, tr, th, td{
      border: 1px solid black;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <table>
    <thead>
      <th>País</th>
```

```

        <th>2000</th>
        <th>2001</th>
        <th>2002</th>
        <th>2003</th>
        <th>2004</th>
        <th>2005</th>
        <th>2006</th>
        <th>2007</th>
        <th>2008</th>
        <th>2009</th>
        <th>2010</th>
        <th>2011</th>
        <th>2012</th>
        <th>2013</th>
    </thead>
    <tbody>
        <tr>
            <td>UE (27 países)</td>
            <td>8.9</td>
            <td>8.7</td>
            <td>9</td>
            <td>9.1</td>
            <td>9.3</td>
            <td>9</td>
            <td>8.2</td>
            <td>7.2</td>
            <td>7</td>
            <td>9</td>
            <td>9.6</td>
            <td>9.6</td>
            <td>10.4</td>
            <td>10.8</td>
        </tr>
        <tr>
            <th>España</th>
            <th>11.9</th>
            <th>10.6</th>
            <th>11.5</th>
            <th>11.5</th>
            <th>11</th>
            <th>9.2</th>
            <th>8.5</th>
            <th>8.2</th>
            <th>11.3</th>
            <th>17.9</th>
            <th>19.9</th>
            <th>21.4</th>

```

```

        <th>24.8</th>
        <th>26.1</th>
    </tr>
    <tr>
        <td>Grecia</td>
        <td>11.2</td>
        <td>10.7</td>
        <td>10.3</td>
        <td>9.7</td>
        <td>10.6</td>
        <td>10</td>
        <td>9</td>
        <td>8.4</td>
        <td>7.8</td>
        <td>9.6</td>
        <td>12.7</td>
        <td>17.9</td>
        <td>24.5</td>
        <td>27.5</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>Estados Unidos</td>
        <td>4</td>
        <td>4.8</td>
        <td>5.8</td>
        <td>6</td>
        <td>5.5</td>
        <td>5.1</td>
        <td>4.6</td>
        <td>4.6</td>
        <td>5.8</td>
        <td>9.3</td>
        <td>9.6</td>
        <td>8.9</td>
        <td>8.1</td>
        <td>7.4</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>Japón</td>
        <td>4.7</td>
        <td>5</td>
        <td>5.4</td>
        <td>5.3</td>
        <td>4.7</td>
        <td>4.4</td>
        <td>4.1</td>
        <td>3.9</td>
    </tr>

```

```

        <td>4</td>
        <td>5.1</td>
        <td>5.1</td>
        <td>4.6</td>
        <td>4.3</td>
        <td>4</td>
    </tr>

</tbody>
</table>

</body>
</html>

```

País	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
UE (27 países)	8.9	8.7	9	9.1	9.3	9	8.2	7.2	7	9	9.6	9.6	10.4	10.8
España	11.9	10.6	11.5	11.5	11	9.2	8.5	8.2	11.3	17.9	19.9	21.4	24.8	26.1
Grecia	11.2	10.7	10.3	9.7	10.6	10	9	8.4	7.8	9.6	12.7	17.9	24.5	27.5
Estados Unidos	4	4.8	5.8	6	5.5	5.1	4.6	4.6	5.8	9.3	9.6	8.9	8.1	7.4
Japón	4.7	5	5.4	5.3	4.7	4.4	4.1	3.9	4	5.1	5.1	4.6	4.3	4

2.3. Ejercicio 3

Replica la tabla de la siguiente imagen:

Categoría	Etiquetas
Formulario	form
	button
	input
	select
	textarea
Tabla	table
	tr
	th
	td
	caption
Texto	b
	em
	i
	strong
	sub
	sup

```

<!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 5</title>
<style>
table, th, td{
    border: 1px solid black;
}
</style>
</head>
<body>
    <table>
        <thead>
            <th>Categoría</th>
            <th>Etiquetas</th>
        </thead>
        <tbody>
            <tr>
                <th rowspan="5">Formulario</th>
                <td>form</td>
            </tr>
            <tr>
                <td>button</td>
            </tr>
            <tr>
                <td>input</td>
            </tr>
            <tr>
                <td>select</td>
            </tr>
            <tr>
                <td>textarea</td>
            </tr>
            <tr>
                <th rowspan="5">Tabla</th>
                <td>table</td>
            </tr>
            <tr>
                <td>tr</td>
            </tr>
            <tr>
                <td>th</td>
            </tr>
            <tr>
                <td>td</td>
            </tr>
            <tr>
```



```

        <td>caption</td>
    </tr>
    <tr>
        <th rowspan="6">Texto</th>
        <td>b</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>em</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>i</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>strong</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>sub</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>sup</td>
    </tr>
</tbody>
</table>

</body>
</html>

```

Categoría	Etiquetas
Formulario	form
	button
	input
	select
	textarea
Tabla	table
	tr
	th
	td
	caption
Texto	b
	em
	i
	strong
	sub
	sup

2.4. Ejercicio 4

Replica la siguiente tabla de la imagen:

A	B	C	D
E,I	F	G,H	
	J	K,O	L
M	N		P

Como ayuda puedes añadir este código style.

<style>

```
table{
    border-collapse: collapse;
}
```

```
td{
    border:1px solid #000;
    padding:25px;
    background-color:#ccc;
}
```

</style>

```
<!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 5</title>

<style>
    table{
        border-collapse: collapse;
    }

    td{
        border:1px solid #000;
        padding:25px;
        background-color:#ccc;
    }
</style>

</head>
<body>
    <table>
        <tbody>
            <tr>
                <td>A</td>
                <td>B</td>
                <td>C</td>
                <td>D</td>
            </tr>
            <tr>
                <td rowspan="2">E, I</td>
                <td>F</td>
                <td colspan="2">G,H</td>
            </tr>
            <tr>
                <td>J</td>
                <td rowspan="2">K,O</td>
                <td>L</td>
            </tr>
            <tr>
                <td>M</td>
                <td>N</td>
                <td>P</td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>
</body>
</html>
```

A	B	C	D
E, I	F	G, H	
	J	K, O	L
M	N		P

2.5. Ejercicio 5

Replica la tabla de la siguiente imagen:

Ciudad	Aeropuerto	Playa	Habitantes
Reus	Si	No	100000
Tarragona	No	Si	130000
Madrid	Si	No	3100000
Barcelona	Si	Si	1600000

Este es el caption de la tabla

Podemos añadir el código style a la cabecera.

<style>

```
table{
    border-collapse:collapse;
    caption-side: bottom;
}
caption{
    font-weight:bold;
```

```

        margin-top:16px;
    }

    th,td{padding:5px 10px;}

    td,th{border:1px solid #1c1c1c;text-align:center;}

</style>

```

```

<!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 5</title>

    <style>
        table{
            border-collapse:collapse;
            caption-side: bottom;
        }
        caption{
            font-weight:bold;
            margin-top:16px;
        }
        th,td{padding:5px 10px;}
        td,th{border:1px solid #1c1c1c;text-align:center;}
    </style>

</head>
<body>
    <table>
        <thead>
            <th>Ciudad</th>
            <th>Aeropuerto</th>
            <th>Playa</th>
            <th>Habitantes</th>
        </thead>
        <tbody>
            <tr>
                <td>Reus</td>
                <td>Si</td>
                <td>No</td>
                <td>100000</td>
            </tr>

```

```

        <tr>
            <td>Tarragona</td>
            <td>No</td>
            <td>Si</td>
            <td>130000</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Madrid</td>
            <td>Si</td>
            <td>No</td>
            <td>3100000</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Barcelona</td>
            <td>Si</td>
            <td>Si</td>
            <td>1600000</td>
        </tr>
        <caption><b>Este es el caption de la tabla</b></caption>
    </tbody>
</table>
</body>
</html>

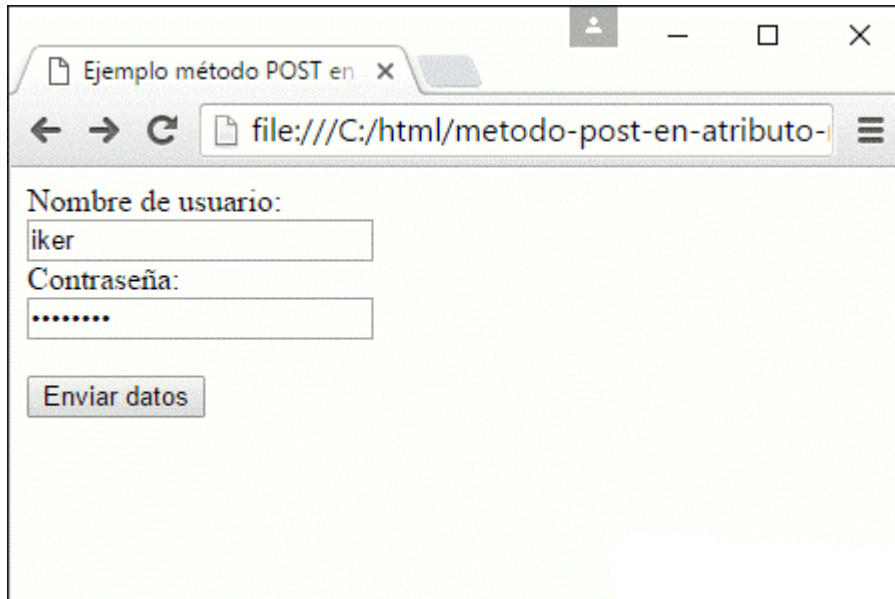
```

| Ciudad | Aeropuerto | Playa | Habitantes |
|-----------|------------|-------|------------|
| Reus | Si | No | 100000 |
| Tarragona | No | Si | 130000 |
| Madrid | Si | No | 3100000 |
| Barcelona | Si | Si | 1600000 |

Este es el caption de la tabla

2.6. Ejercicio 6

Replica el siguiente formulario de la siguiente imagen:



Ejemplo método POST en

file:///C:/html/metodo-post-en-atributo-

Nombre de usuario:
iker

Contraseña:
.....

Enviar datos

```
<!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 5</title>
</head>
<body>
  <p>Nombre de usuario:</p>
  <input type="text">
  <p>Contraseña:</p>
  <input type="password">
  <br/>
  <br/>
  <input type="submit" value="Enviar datos">
</body>
</html>
```

Nombre de usuario:

Contraseña:

Enviar datos

2.7. Ejercicio 7

Realiza un formulario web de una empresa, el cual quiere informar de que la impresora de su departamento ha dejado de funcionar y muestra el siguiente mensaje:

"El tóner de color amarillo está vacío."

En un navegador web, el formulario tendrá un aspecto similar a:

```
<!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 5</title>
</head>
<body>
  <form>
```



```
<fieldset>
  <legend>Datos de la incidencia</legend>
  <p>Usuario:</p>
  <input type="text">
  <p>Departamento:</p>
  <select name="departamentos">
    <option>Informática</option>
  </select>
  <p>Descripción:</p>
  <textarea name="descripcion" rows="4" cols="27">Describe la
incidencia....</textarea>
  <p>Contraseña:</p>
  <input type="password">
</fieldset>
<fieldset>
  <legend>Botones de reset y envio:</legend>
  <input type="reset" value="Resetear">
  <input type="submit">
</fieldset>
</form>
</body>
</html>
```

Datos de la incidencia

Usuario:

Departamento:

Informática ▼

Descripción:

Describe la incidencia....

Contraseña:

Botones de reset y envio:

2.8. Ejercicio 8

Crea un formulario con los siguientes campos:

- Nombre, con un control de tipo texto obligatorio y con autofocus.
- Correo electrónico, con un control de tipo email obligatorio.
- URL, con un control de tipo url que muestre la ayuda "Escribe la URL".
- Fecha, con un control de tipo date.
- Tiempo, con un control de tipo time.
- Fecha y hora, con un control de tipo datetime.
- Mes, con un control de tipo month.
- Semana, con un control de tipo week.
- Número, con un control de tipo number que limite a un valor entre -10 y 10.
- Teléfono, con un control de tipo tel.
- Término de búsqueda, con un control de tipo search.
- Color favorito, con un control de tipo color.
- Un botón de envío.

Además, tienes que tener en cuenta los siguientes requisitos:

Debe de contener un título. El método de envío del formulario debe ser GET y que el destino sea vacío.

Nota: por lo anterior, cuando realices esta actividad y compruebes cómo se visualiza tu página web en distintos navegadores es muy probable que obtengas diferentes resultados.

Debe tener este aspecto:

Nombre:

Correo electrónico:

URL:

Fecha:

Tiempo:

Fecha y hora: UTC

Mes:

Semana:

Número (min -10, max 10):

Teléfono:

Término de búsqueda:

Color favorito:

```
<!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 5</title>
</head>


<body>
  <form action="" method="get">
    <h1>Formulario épico</h1>
    <p>Nombre: <input type="text" autofocus></p>
    <p>Correo electrónico: <input type="email"></p>
    <p>URL: <input type="url" placeholder="Escribe la URL de tu
página."></p>
    <p>Fecha: <input type="date"></p>
    <p>Tiempo: <input type="time"></p>
    <p>Fecha y hora: <input type="datetime"></p>
    <p>Mes: <input type="month"></p>
    <p>Semana: <input type="week"></p>
    <p>Número (min -10, max 10): <input type="number" max="10" min="-
10"></p>
    <p>Teléfono: <input type="tel"></p>
    <p>Término de búsqueda: <input type="search"></p>
    <p>Color favorito: <input type="color"></p>
    <p><input type="submit"></p>
  </form>
</body>
</html>
```


Formulario épico

Nombre:


Correo electrónico:


URL:

Fecha: 

Tiempo: 

Fecha y hora:

Mes: 

Semana: 

Número (min -10, max 10):

Teléfono:

Término de búsqueda:

Color favorito:

2.9. Ejercicio 9

Realiza un formulario con el aspecto parecido al siguiente sin utilizar CSS:

Nombre:

Email:

Asunto

¿Cómo nos ha conocido?
☐ Un amigo ☐ Googleando ☐ Buzoneo ☐ Otros

Escribe tu mensaje

He leído y acepto el [aviso legal y la política de privacidad](#).
☐ privacidad.

```
<!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 5</title>
</head>

<body>
  <div style="background-color:skyblue; border: 1px; border-radius: 15px;
border-color: black;
border-style: solid; width: 400px;">
    <form action="" method="get" style="padding: 20px;">
      <p><b>Nombre:</b></p>
      <input type="text" size="44" placeholder="Escribe tu nombre:">
      <p><b>Email:</b></p>
      <input type="email" size="44" placeholder="correo@empresa.com">
      <p><b>Asunto</b></p>
      <textarea rows="4" cols="44">Pedir presupuesto web
Solicitar cita previa
Otros
      </textarea>
      <p><b>¿Cómo nos ha conocido?</b></p>
      <p><input type="checkbox">Un amigo<input
type="checkbox">Googleando<input type="checkbox">Buzoneo<input
type="checkbox">Otros</p>
      <p><b>Escribe tu mensaje</b></p>
      <textarea rows="7" cols="44"></textarea>
      <p><input type="checkbox">He leído y acepto el <a
href="https://www.realbetisbalompie.es/">aviso legal y la política de
privacidad.</a></p>
    </form>
  </div>
</body>

</html>
```

Nombre:

Escribe tu nombre:

Email:

correo@empresa.com

Asunto

Pedir presupuesto web
 Solicitar cita previa
 Otros

¿Cómo nos ha conocido?

☐ Un amigo
 ☐ Googleando
 ☐ Buzoneo
 ☐ Otros

Escribe tu mensaje

☐ He leído y acepto el [aviso legal y la política de privacidad](#).