



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico de Tlaxiaco

Heroica Ciudad de Tlaxiaco; Oax., 20/FEBRERO/2025

**TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO**  
**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TLAXIACO**

**Presenta:**

Luis ángel Riveros Bautista

N. Control 22620171

**Carrera:**

Ingeniería en Sistemas Computacionales

**Semestre:**

6AS ISC

**Asignatura:**

Programación Web

**Tema:**

Reporte de ejercicio 3

**Docente:**

Vásquez Martínez Josué Israel

## Introducción

En este reporte vemos el procedimiento que llevamos a cabo para la elaboración del ejercicio 3 de la materia de programación web el cual consistió en elaborar una página nueva en el cual haríamos nuestro horario de clases utilizando la etiquetas para crear tablas, en el cual podemos hacer filas y columnas, en el cual igual agregamos estilos

## Objetivo

El objetivo de esta practica es aprender el funcionamiento de las tablas en HTML y el como crearlas para ciertas cosas en las que nos pueda ayudar agregar tablas en una pagina web

## materiales

computadora  
internet

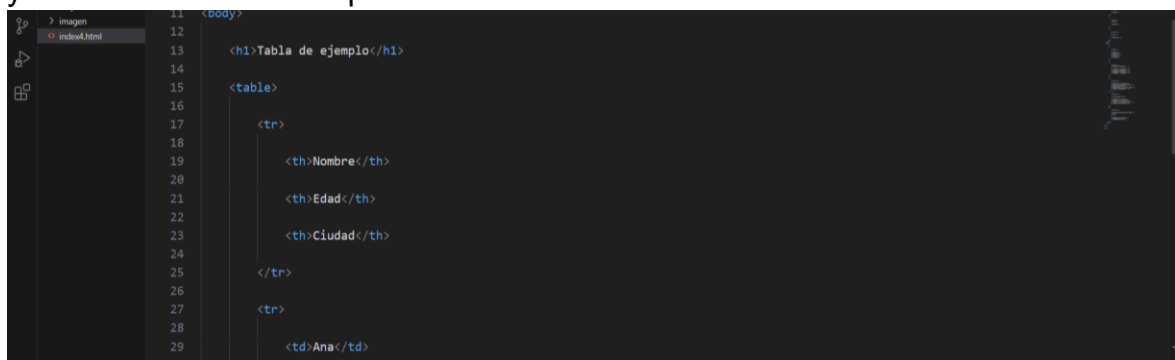
## Resultado

Aquí se inserta los metadatos y ahí enlazamos la pagina con su hoja de estilos al igual que el título de la pagina



```
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <link rel="stylesheet" href="css/styles4.css">
8   <title>ejercicio 4</title>
9 </head>
```

Aquí agregamos una etiqueta para agregar una tabla en html la cual es `<table>` `<tr>` y `<th>` el cual conforma para crear tablas

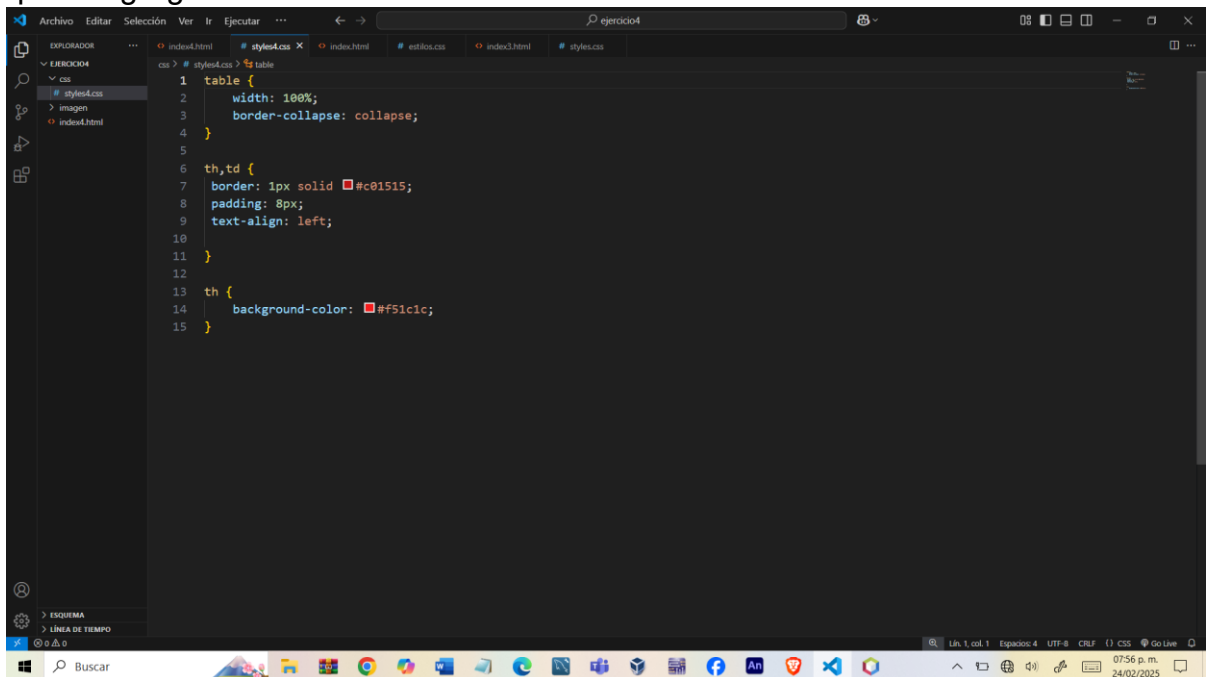


```
11 <body>
12
13   <h1>Tabla de ejemplo</h1>
14
15   <table>
16
17     <tr>
18
19       <th>Nombre</th>
20
21       <th>Edad</th>
22
23       <th>Ciudad</th>
24
25     </tr>
26
27     <tr>
28
29       <td>Ana</td>
30       <td>20</td>
```

Y así agregando las mismas etiquetas y acomodando y nombrando creamos la tabla para nuestro horario que muestra la hora y nombre de la materia el cual nos toca

```
46 </tr>
47 <table>
48
49 <tr>
50
51 <th>hora</th>
52
53 <th>lunes</th>
54 <th>martes</th>
55 <th>miercoles</th>
56 <th>jueves</th>
57 <th>viernes</th>
58
59 </tr>
60
61 <tr>
62
63 <td>11-13</td>
64 <td>redes de computadoras </td>
65
66 <td>lenguajes y automatas 1</td>
67 <td>redes de computadoras </td>
68 <td>lenguajes y automatas 1</td>
69 <td>lenguajes y automatas 1</td>
70
71 </tr>
```

Aquí esta los estilos que se le agrego a las tablas no hay mucha modificación ya que le agregue el mismo estilo a ambas tablas

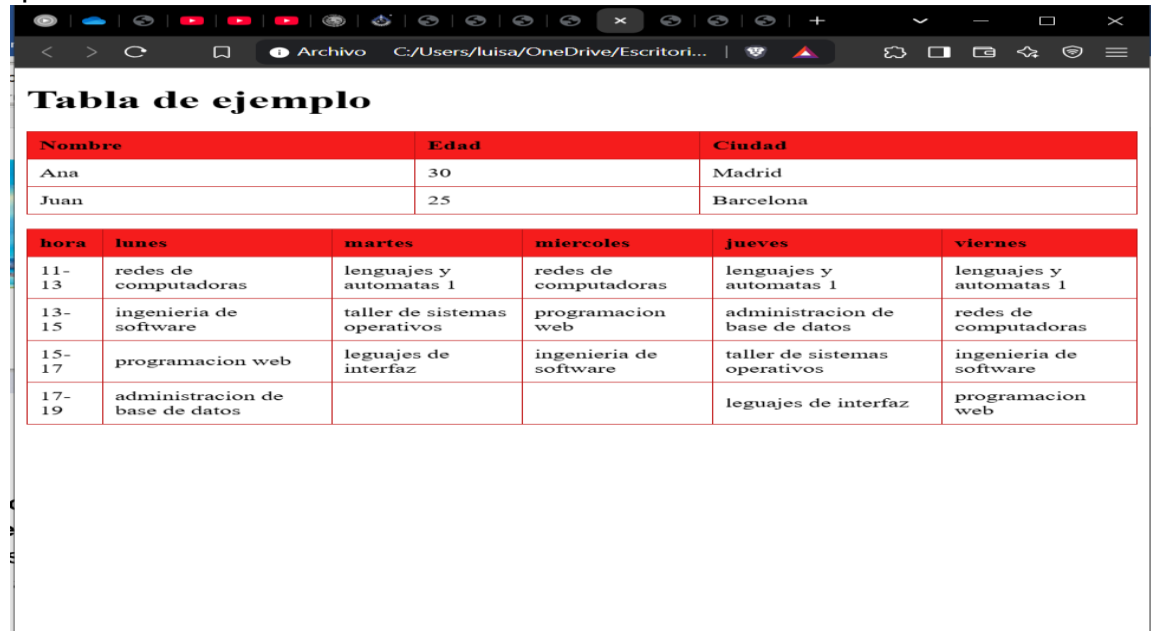


The screenshot shows a code editor with a sidebar on the left displaying a file explorer. The main editor area shows a CSS file named 'styles4.css' with the following content:

```
1 table {
2   width: 100%;
3   border-collapse: collapse;
4 }
5
6 th,td {
7   border: 1px solid #c01515;
8   padding: 8px;
9   text-align: left;
10 }
11
12
13 th {
14   background-color: #f51c1c;
15 }
```

The sidebar shows a project structure with folders 'css' and 'img', and files 'index.html' and 'styles4.css'. The status bar at the bottom indicates the current line is 1, column 1, with 4 spaces, UTF-8 encoding, and CRLF line endings.

El resultado del ejercicio es este en que se puede observar los estilos y cambios que se hicieron



**Tabla de ejemplo**

Nombre	Edad	Ciudad
Ana	30	Madrid
Juan	25	Barcelona

hora	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes
11-13	redes de computadoras	lenguajes y automatas 1	redes de computadoras	lenguajes y automatas 1	lenguajes y automatas 1
13-15	ingenieria de software	taller de sistemas operativos	programacion web	administracion de base de datos	redes de computadoras
15-17	programacion web	leguajes de interfaz	ingenieria de software	taller de sistemas operativos	ingenieria de software
17-19	administracion de base de datos			leguajes de interfaz	programacion web

## Conclusión

Creo que este tipo de ejercicios son eficaces para observar y analizar el manejo de los estilos y el uso de tablas en HTML y asi poder encontrarle un uso en alguna pagina futura ya que nos hace comprender de una mejor manera su manejo