



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico de Tlaxiaco

Heroica Ciudad de Tlaxiaco; Oax., 27/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 formulario

Docente:

Vásquez Martínez Josué Israel

Introducción

En este reporte vemos el procedimiento que llevamos a cabo para la elaboración del ejercicio de formulario de la materia de programación web el cual consistió en elaborar una página nueva para visualizar un formulario y aplicarles estilos a nuestros gustos

Objetivo

El objetivo de esta práctica es aprender e interiorizar mejor sobre las etiquetas de los formularios y aprender mas sobre estilos de css para darle una apariencia mas bonita

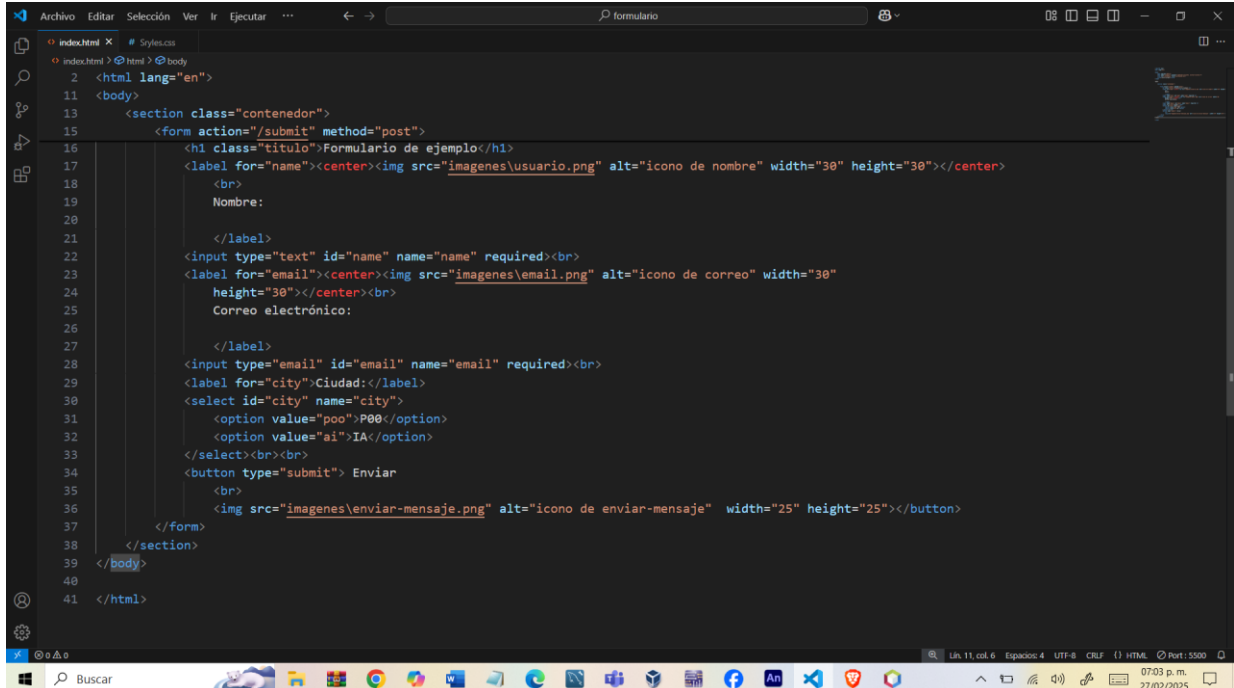
materiales

computadora

internet

Resultado

Agregue la estructura básica del HTML donde agregue en código del formulario que se nos dio en la plataforma de classroom haciendo algunos cambios como agregando un section pues aquí no hubo mucho que se haya modificado

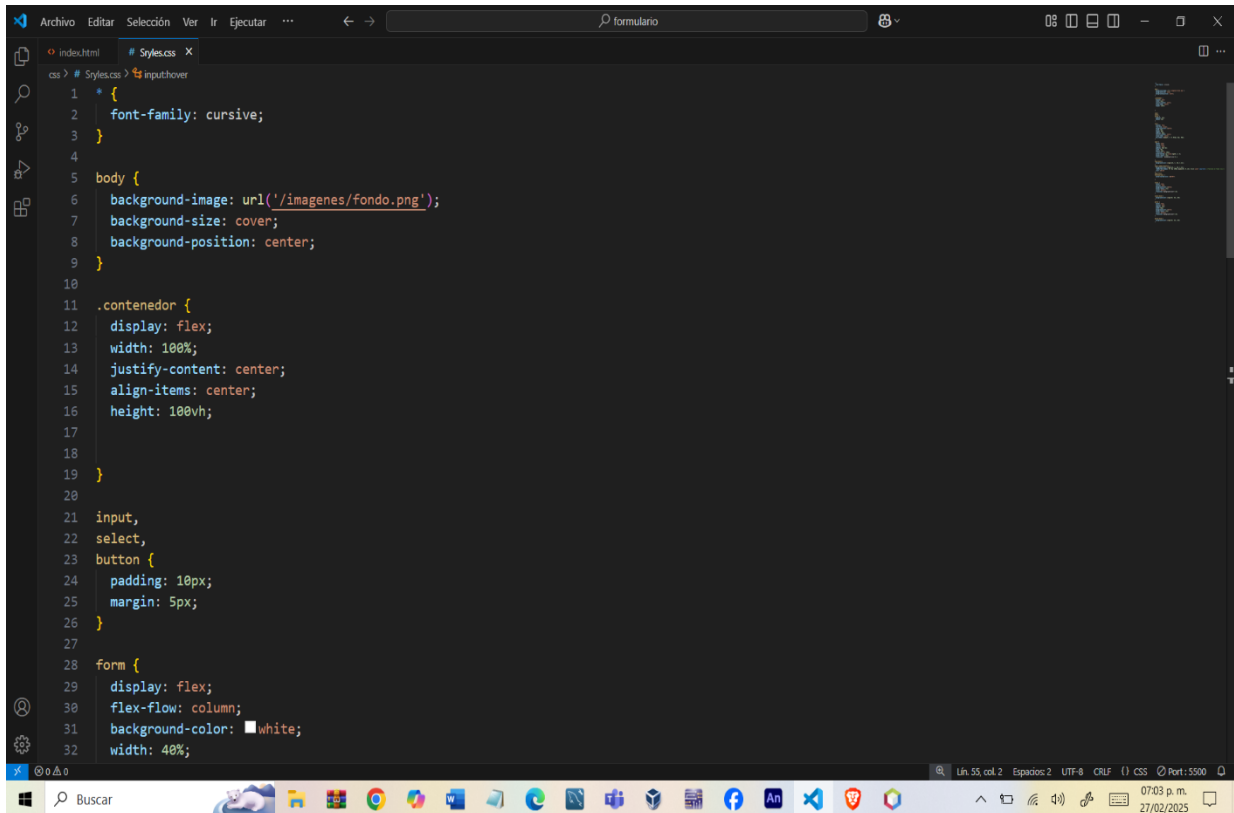
A screenshot of a code editor window titled 'formulario'. The editor shows an HTML file named 'index.html' with the following code:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
11 <body>
13   <section class="contenedor">
15     <form action="/submit" method="post">
16       <h1 class="titulo">Formulario de ejemplo</h1>
17       <label for="name"><center></center><br>
18         Nombre:
19       </label>
20       <input type="text" id="name" name="name" required><br>
21       <label for="email"><center></center><br>
22         Correo electrónico:
23       </label>
24       <input type="email" id="email" name="email" required><br>
25       <label for="city">Ciudad:</label>
26       <select id="city" name="city">
27         <option value="poo">P00</option>
28         <option value="ai">IA</option>
29       </select><br><br>
30       <button type="submit"> Enviar
31       <br>
32       </button>
33     </form>
34   </section>
35 </body>
36 </html>
```

The code editor has a dark theme. The Windows taskbar is visible at the bottom with various application icons and the system clock showing 07:03 p.m. on 27/02/2025.

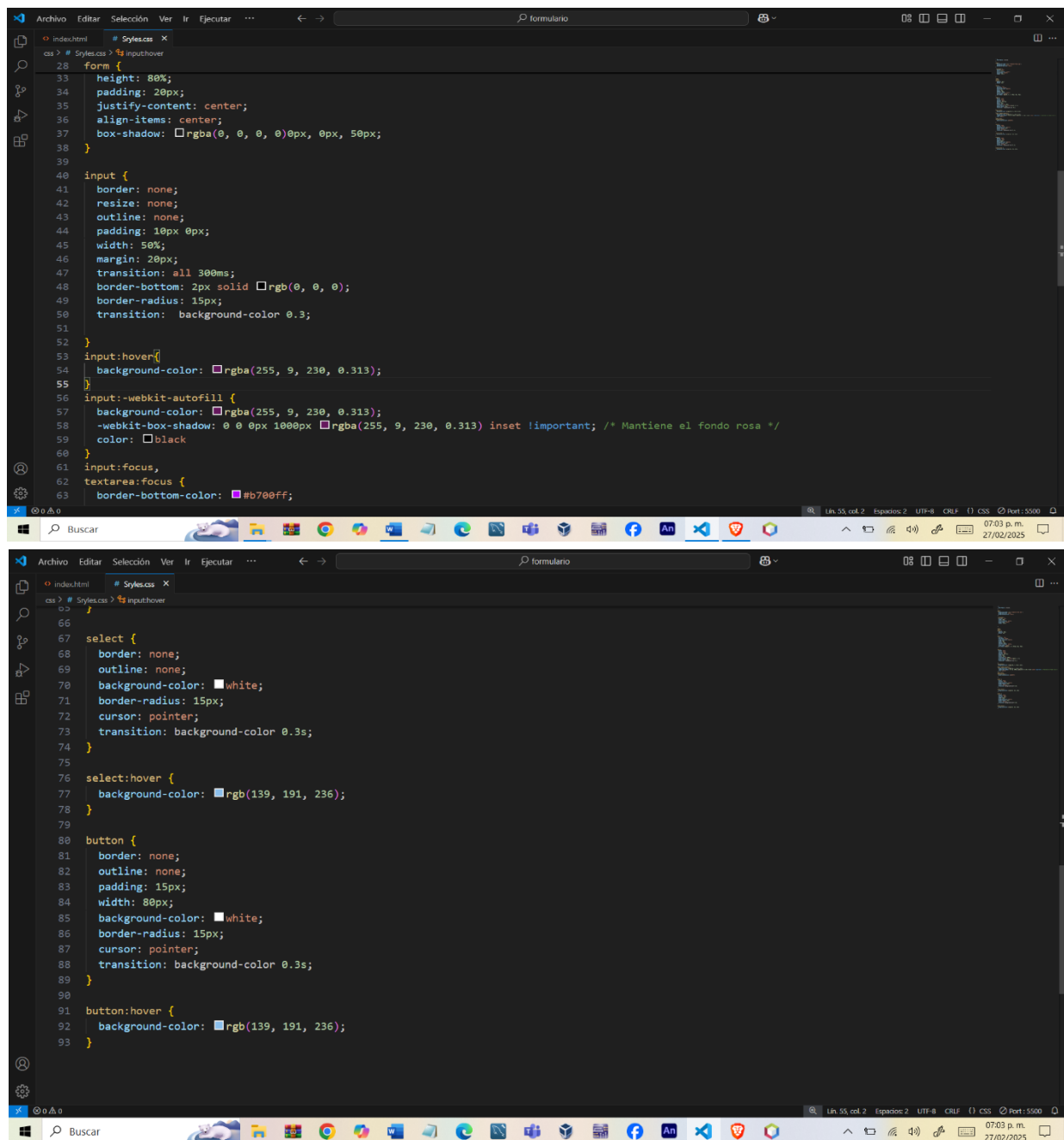
Aquí en el css si agregue cambios le cambie la fuente de texto a cursive en el body agregue una imagen de fondo y las aline como se puede oserbar en la imagen Al igual que a la etiqueta section se agregue una clase para que le pudiera agregar cambios como se ve en la imagen que mas que nada fueron cosas para que se centrara

En input,selectu button le di padding y margin y en el form le agregue para alinear y el color que fue blanco



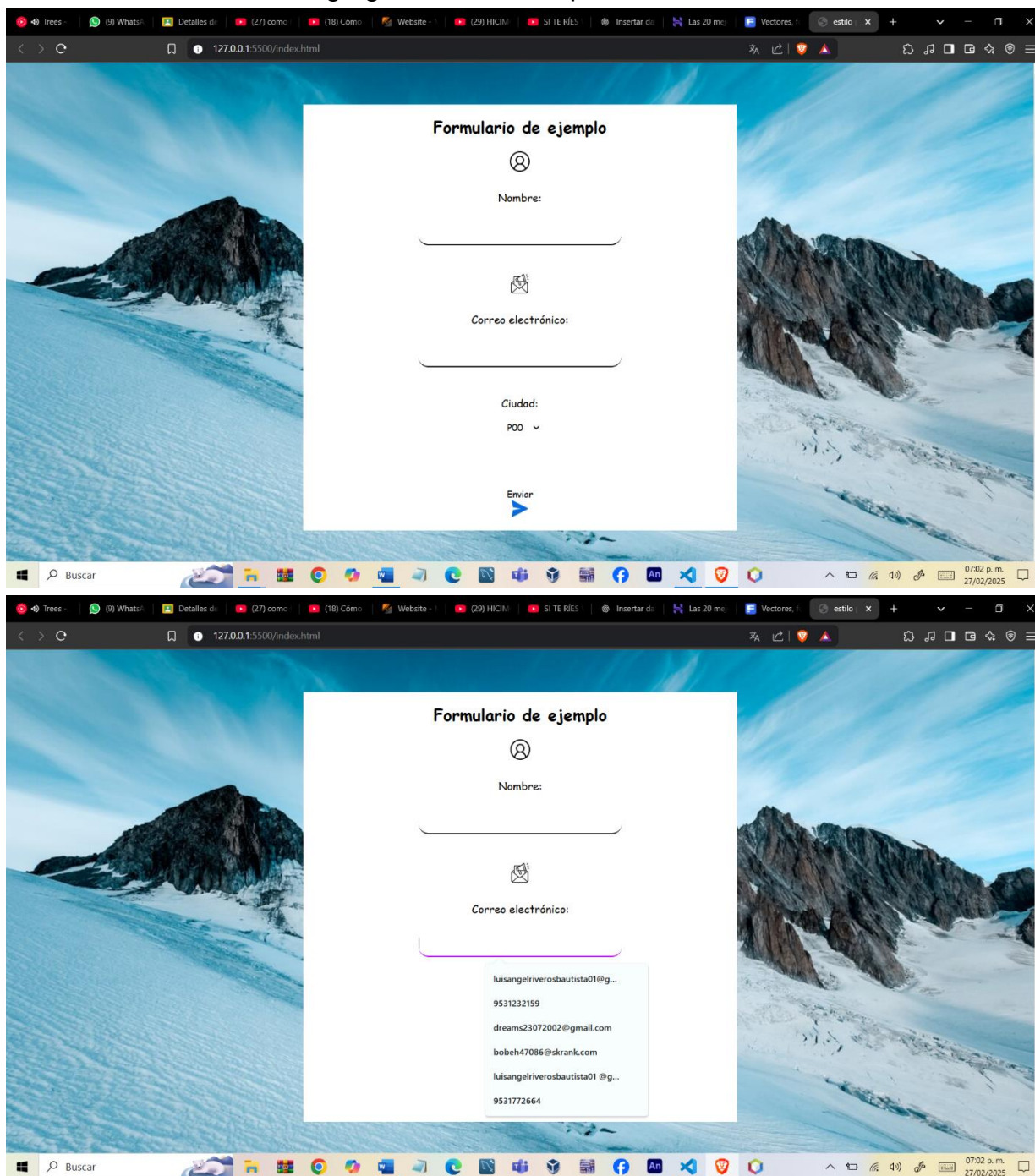
```
1 {
2   font-family: cursive;
3 }
4
5 body {
6   background-image: url('/imagenes/fondo.png');
7   background-size: cover;
8   background-position: center;
9 }
10
11 .contenedor {
12   display: flex;
13   width: 100%;
14   justify-content: center;
15   align-items: center;
16   height: 100vh;
17 }
18
19 }
20
21 input,
22 select,
23 button {
24   padding: 10px;
25   margin: 5px;
26 }
27
28 form {
29   display: flex;
30   flex-flow: column;
31   background-color: white;
32   width: 40%;
```

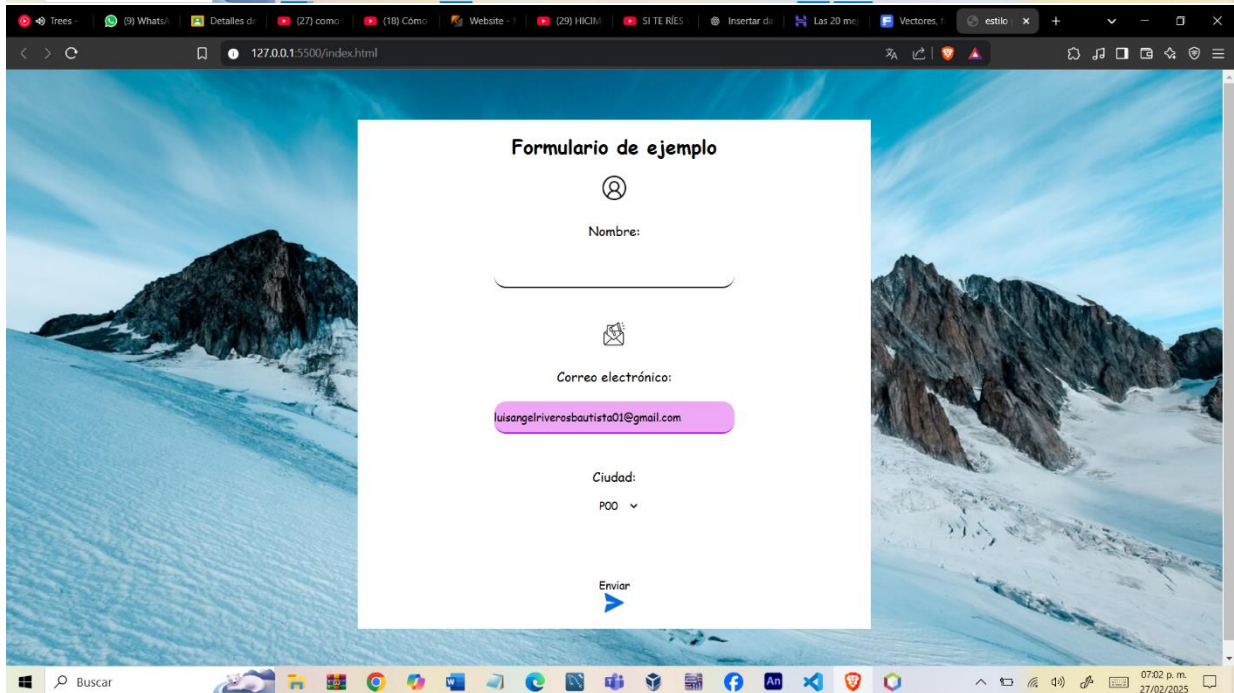
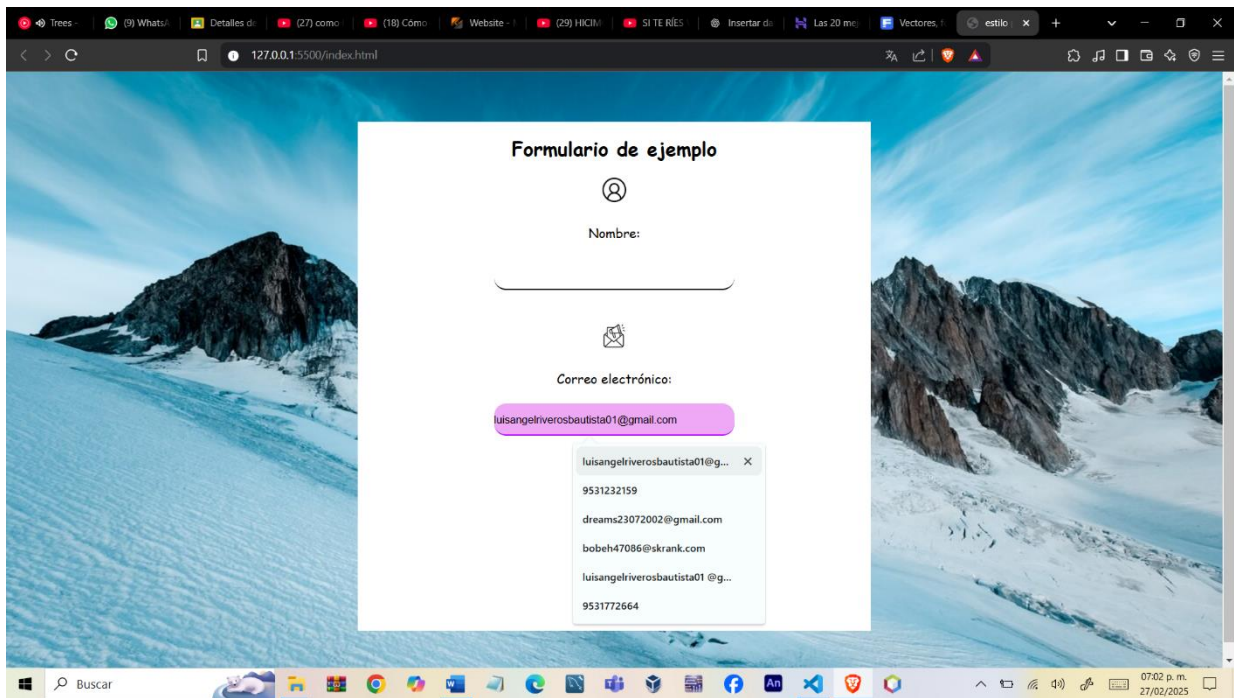
Luego en los inputs les quite border,resize y outline y le di padding al igual que le agregue bordes redondeados y un efecto de transición para que cambie de color con un hover aplique los mismos efectos para el select y en button y prácticamente a todo le agregue esos efectos que se ven en las imágenes centrándolas dándoles márgenes,etc.

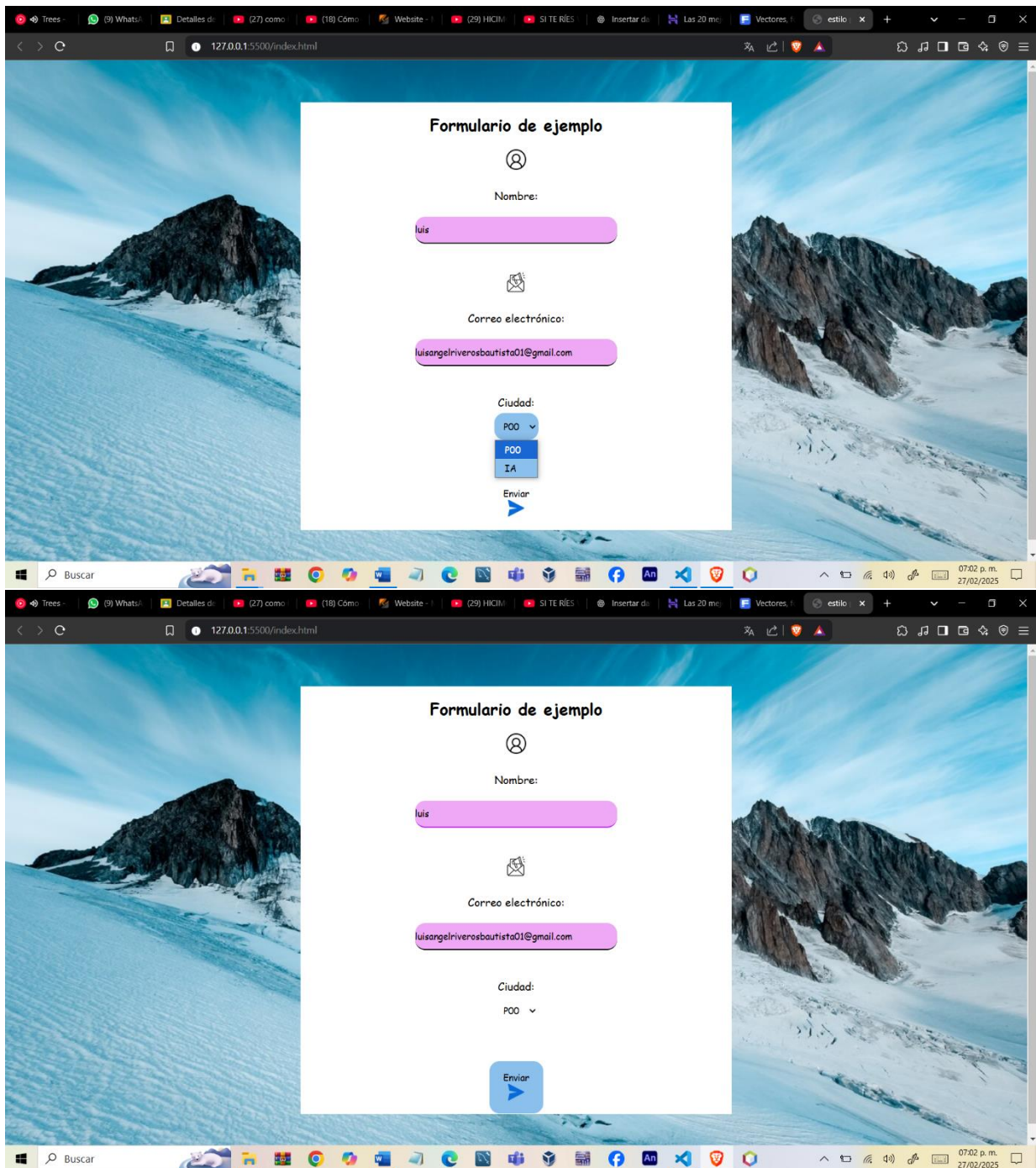


```
css > #styles.css > #inputhover
28 form {
29   height: 80px;
30   padding: 20px;
31   justify-content: center;
32   align-items: center;
33   box-shadow: rgba(0, 0, 0, 0.1) 0px 0px 50px;
34 }
35
36 input {
37   border: none;
38   resize: none;
39   outline: none;
40   padding: 10px 0px;
41   width: 50%;
42   margin: 20px;
43   transition: all 300ms;
44   border-bottom: 2px solid rgba(0, 0, 0);
45   border-radius: 15px;
46   transition: background-color 0.3s;
47 }
48
49 input:hover {
50   background-color: rgba(255, 9, 230, 0.313);
51 }
52
53 input:-webkit-autofill {
54   background-color: rgba(255, 9, 230, 0.313);
55   -webkit-box-shadow: 0 0 0px 1000px rgba(255, 9, 230, 0.313) inset !important; /* Mantiene el fondo rosa */
56   color: black;
57 }
58
59 input:focus,
60 textarea:focus {
61   border-bottom-color: #b700ff;
62 }
63
64
65
66
67 select {
68   border: none;
69   outline: none;
70   background-color: white;
71   border-radius: 15px;
72   cursor: pointer;
73   transition: background-color 0.3s;
74 }
75
76 select:hover {
77   background-color: rgb(139, 191, 236);
78 }
79
80 button {
81   border: none;
82   outline: none;
83   padding: 15px;
84   width: 80px;
85   background-color: white;
86   border-radius: 15px;
87   cursor: pointer;
88   transition: background-color 0.3s;
89 }
90
91 button:hover {
92   background-color: rgb(139, 191, 236);
93 }
```

Aquí se pueden ver los cambios visualmente que se hace con lo que le agregue en el css o cierto tambien le agregue unos iconos pero eso lo hice directo en el html







Conclusión

Creo que este tipo de ejercicios son eficaces para observar y analizar el manejo de los estilos y sus cambios al modificarlos en la página web ya que así se asimila más la información de cómo funcionan algunas etiquetas y al modificar y explorar más

por la parte de uno siento que es más didáctico así como de las etiquetas de formulario en este ejercicio.