

## Ejercicio 1

```
CAUsers\MINEEDUCYT\ Desktop\Tareas\UDB\Ciclo 02\DAW Lab\Guia 4\Discusion de resultado\Ejercicio1\css\style.css - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
index.html style.css app.js
25     margin-bottom: 10px;
26 }
27
28 input[type="number"] {
29     width: 100%;
30     padding: 8px;
31     border: 1px solid #ccc;
32     border-radius: 4px;
33     font-size: 16px;
34 }
35
36 input[type="submit"] {
37     background-color: #007bff;
38     color: #fff;
39     border: none;
40     border-radius: 4px;
41     padding: 10px 20px;
42     font-size: 16px;
43     cursor: pointer;
44 }
45
46 input[type="submit"]:hover {
47     background-color: #0056b3;
48 }
49
50 h2 {
51     font-size: 18px;
52     margin-bottom: 10px;
53 }
54
55 #resultado {
56     font-size: 16px;
57     margin-top: 20px;
58 }
59
Line 59, Column 1 Spaces: 4 CSS

CAUsers\MINEEDUCYT\ Desktop\Tareas\UDB\Ciclo 02\DAW Lab\Guia 4\Discusion de resultado\Ejercicio1\index.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
index.html style.css app.js
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <title>Calculadora de Potencia</title>
7     <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
8 </head>
9 <body>
10     <div class="container">
11         <h1>Calculadora de Potencia</h1>
12         <form id="potenciaForm">
13             <label for="base">Base:</label>
14             <input type="number" id="base" required><br>
15
16             <label for="exponente">Potencia:</label>
17             <input type="number" id="exponente" required><br>
18
19             <input type="submit" value="Calcular Potencia">
20         </form>
21
22         <h2>Resultado:</h2>
23         <div id="resultado"></div>
24     </div>
25
26     <script src="js/app.js"></script>
27 </body>
28 </html>
29
Line 19, Column 60: Unable to find ">" Spaces: 4 HTML
```

```
C:\Users\MINEDUCYT\Desktop\Tareas\UDB\Ciclo 02\DAW Lab\Guia 4\Discucion de resultado\Ejercicio1\js\app.js - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

index.html x style.css x app.js x
C:\Users\MINEDUCYT\Desktop\Tareas\UDB\Ciclo 02\DAW Lab\Guia 4\Discucion de resultado\Ejercicio1\js\app.js

1 class Potencia {
2   constructor(base, exponente) {
3     this.base = base;
4     this.exponente = exponente;
5   }
6
7   calcularPotencia() {
8     return Math.pow(this.base, this.exponente);
9   }
10
11   mostrarResultado() {
12     const resultadoDiv = document.getElementById('resultado');
13     resultadoDiv.innerHTML = `El resultado de ${this.base} elevado a la ${this.exponente} es: ${this.calcularPotencia()}`;
14   }
15 }
16
17 document.getElementById('potenciaForm').addEventListener('submit', function(event) {
18   event.preventDefault();
19
20   const base = parseInt(document.getElementById('base').value);
21   const exponente = parseInt(document.getElementById('exponente').value);
22
23   const potencia = new Potencia(base, exponente);
24   potencia.mostrarResultado();
25 });
26
```

Line 26, Column 1 Spaces: 4 JavaScript

Calculadora de Potencia x +

← → ↺ ① Archivo | C:\Users\MINEDUCYT\Desktop\Tareas\UDB\Ciclo%2002\DAW%20Lab\Guia%204\Discucion%20de%20resultados\Ejercicio1\index.html

Virtual Piano | The B... Batería doble pedal... Dropbox - Partitrua... General (DAW404 ~... PO04042023C02G0...

## Calculadora de Potencia

Base:

Potencia:

Calcular Potencia

**Resultado:**  
El resultado de 2 elevado a la 3 es: 8

## Ejercicio 2

```
C:\Users\MINEDUCYT\Desktop\Tareas\UD8\Ciclo 02\DAW Lab\Guia 4\Discucion de resultado\Ejercicio2\index.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

index.html x style.css x app.js x
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Cajero Automático</title>
7   <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
8 </head>
9 <body>
10   <div class="container">
11     <h1>Cajero Automático</h1>
12
13     <form id="productoForm">
14       <label for="nombre">Nombre del producto:</label>
15       <input type="text" id="nombre" required><br>
16
17       <label for="precio">Precio unitario:</label>
18       <input type="number" id="precio" step="0.01" min="0" required><br>
19
20       <label for="cantidad">Cantidad:</label>
21       <input type="number" id="cantidad" min="1" required><br>
22
23       <input type="submit" value="Agregar Producto">
24     </form>
25
26     <h2>Productos en la Venta</h2>
27     <table id="tablaProductos">
28       <thead>
29         <tr>
30           <th>Nombre</th>
31           <th>Precio Unitario</th>
32           <th>Cantidad</th>
33           <th>Detalle</th>
34         </tr>
35       </thead>
36     </table>
37   </div>
38 </body>
39 </html>
Line 7, Column 38 Spaces: 4 HTML

C:\Users\MINEDUCYT\Desktop\Tareas\UD8\Ciclo 02\DAW Lab\Guia 4\Discucion de resultado\Ejercicio2\css\style.css - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

index.html x style.css x app.js x
1 body {
2   font-family: Arial, sans-serif;
3   background-color: #f9f9f9;
4   display: flex;
5   justify-content: center;
6   align-items: center;
7   height: 100vh;
8   margin: 0;
9 }
10
11 .container {
12   background-color: #fff;
13   border-radius: 10px;
14   padding: 20px;
15   box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
16   text-align: center;
17 }
18
19 form, table, h2, #totalVenta {
20   margin-bottom: 20px;
21 }
22
23 label, input {
24   display: block;
25   margin-bottom: 10px;
26 }
27
28 input[type="text"], input[type="number"] {
29   width: 100%;
30   padding: 8px;
31   border: 1px solid #ccc;
32   border-radius: 4px;
33   font-size: 16px;
34 }
35
Line 1, Column 1 Spaces: 4 CSS
```

C:\Users\MINEDUCYT\Desktop\Tareas\UDB\Ciclo 02\DAW Lab\Guia 4\Discucion de resultados\Ejercicio2\js\app.js - Sublime Text (UNREGISTERED)

File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

index.html style.css app.js

17 const producto = new Producto(nombre, precio, cantidad);

18 agregarProductoATabla(producto);

19 actualizarTotalVenta();

20 limpiarFormulario();

21 });

22

23 function agregarProductoATabla(producto) {

24 const tablaProductos = document.getElementById('productosBody');

25 const fila = document.createElement('tr');

26 fila.innerHTML = `

27 <td>\${producto.nombre}</td>

28 <td>\${producto.precio.toFixed(2)}</td>

29 <td>\${producto.cantidad}</td>

30 <td>\${producto.detalle.toFixed(2)}</td>

31 `;

32 tablaProductos.appendChild(fila);

33 }

34

35 function actualizarTotalVenta() {

36 const productos = document.querySelectorAll('#productosBody tr');

37 let total = 0;

38 productos.forEach(producto => {

39 const detalle = parseFloat(producto.children[3].textContent.substring(1));

40 total += detalle;

41 });

42 const totalVenta = document.getElementById('totalVenta');

43 totalVenta.innerHTML = `Total: \${total.toFixed(2)}`;

44 }

45

46 function limpiarFormulario() {

47 document.getElementById('nombre').value = '';

48 document.getElementById('precio').value = '';

49 document.getElementById('cantidad').value = '';

50 }

51

Line 51, Column 1 Spaces: 4 JavaScript

Cajero Automático

Archivo | C:\Users\MINEDUCYT\Desktop\Tareas\UDB\Ciclo%2002\DAW%20Lab\Guia%204\Discucion%20de%20resultados\Ejercicio2\index.html

Virtual Piano | The B... Batería doble pedal... Dropbox - Partitrua... General (DAW404 ~... PO04042023C02G0...

## Cajero Automático

Nombre del producto:

Precio unitario:

Cantidad:

Agregar Producto

### Productos en la Venta

Nombre	Precio Unitario	Cantidad	Detalle
moto	\$1290.00	1	\$1290.00

Total de la Venta:

Total: \$1290.00