

Examen práctico UF1467

Ejercicio 1. Debugging

Errores HTML

```
1 <DOCTYPE html> |
2 <html lang="es">
```

Falta el ! en el inicio

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Generador de CSV (1000 registros)</title>
  <link rel="stylesheet" href="styles.css">
<body>
```

Falta cerrar la etiqueta <head>

```
<h1>Generar CSV con 1000 registros</h1>
<h1>Pulsar sobre botón para generar fichero</h1>
<button onclick="generarCSV">Descargar CSV</button>
```

Hay 2 h1, y eso no es correcto, por buenas prácticas sólo debería haber 1

```
<h2>Pulsar sobre botón para generar fichero</h2>
<button onclick="generarCSV">Descargar CSV</button>
```

falta una c en onclick y debe ir a una función por lo que quitamos la comillas y añadimos ()

```
</html>
<script src="main.js"></script>
```

El script está fuera del body.

Errores CSS

```
1  body {  
2    fontfamily: 'Segoe UI', sans-serif;  
3    background-color: #f4f4f4;
```

falta un - entre font y family

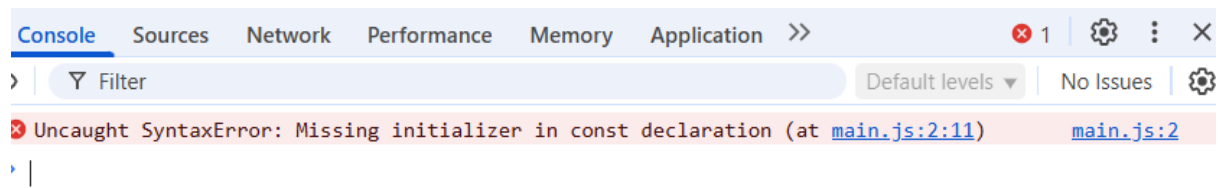
```
h2 {  
  font-size: 28px;  
  margin-bottom: 20px;  
  color: #2c3e50;
```

Falta cerrar la llave

```
button {  
  background-color: azul;  
  border: none;  
  padding: 12px 24px;  
  color: white;  
  font-size: 16px;  
  border-radius: 6px;  
  cursor: pointer;  
  transitions: background-color 0.3s ease;
```

Falta cerrar la llave y transitions va en singular y es button no buttom, el color es blue no azul.

Errores en JavaScript



```
function generarCSV() {  
  const encabezados ["fecha", "cantidad", "producto", "importe"];
```

Falta un =

```
Tabnine | Edit | Test | Fix | Explain | Document  
function generarFechaAleatoria {  
  const inicio = new Date(2024, 0, 1).getTime();  
  const fin = new Date(2035, 3, 1).getTime();
```

Faltan los paréntesis de la función

```
for (let i = 0; i > 10; i++) { |
```

Hay que cambiar el mayor que por menor que para que se ejecute el bucle

```
const filas = [encabezados.join(";")];
```

como es un csv, debe estar separado por , no por ;

He conseguido bajarme el csv pero solo me ha generado 10 registros.

Cabecera vinculada con la hoja de cálculo

316462,67	2216404,39	261539,3967	382919,8307		Suma total de las columnas
317,4149147	2223,073611	262,3263758	384,0720468		Promedios

Gráfico 1

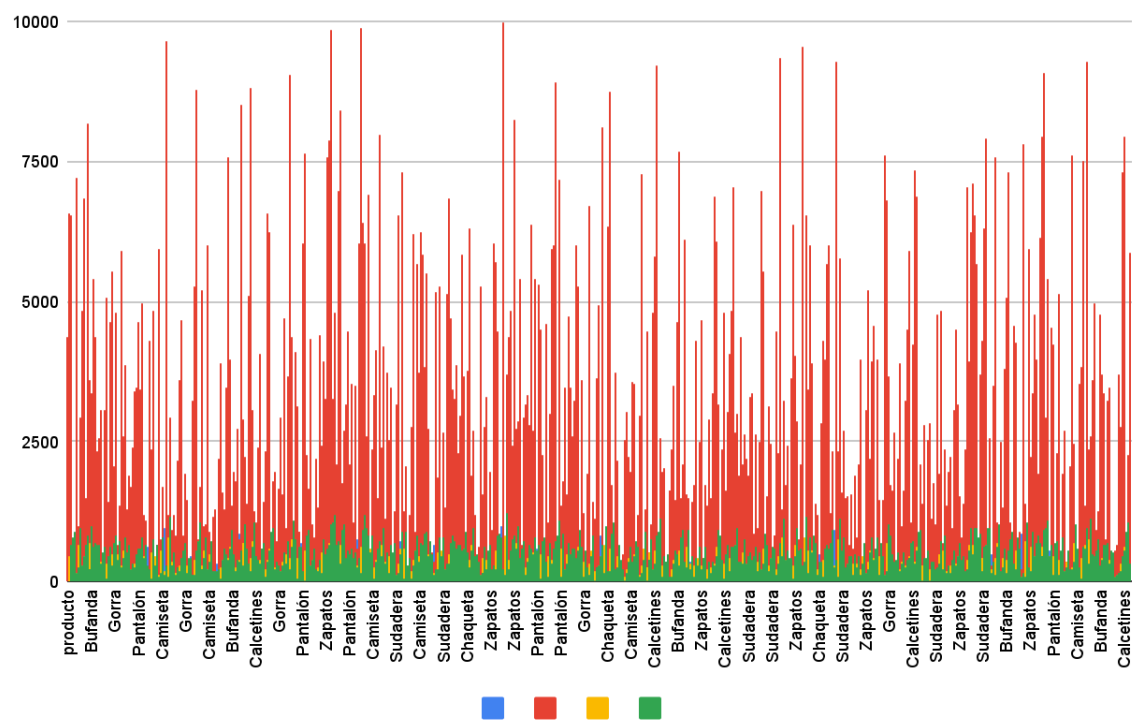


Gráfico vinculado