

APUNTES DEL CURSO DE JavaScript

Carrito de compras con Local Storage

Derimán Tejera Fumero

20/08/2024

Explicación de la modificaciones

Se a añadido una llamada a la función sincronizarStorage(); linea 127 dentro de la función carritoHTML()



```
1 // Agregar el carrito de compras al storage
2 sincronizarStorage();
```

La función es la siguiente y está en la línea 130 a 132:



```
1 function sincronizarStorage() {
2   localStorage.setItem("carrito", JSON.stringify(articulosCarrito));
3 }
```

La función anterior recoge todo lo que está en el array artículosCarrito y lo convierte en string para poder almacenarlo en localStorage

Añadimos en la función cargarEventListeners() una función anónima que es la que obtendrá el contenido almacenado en localStorage en forma de string, lo convertirá de nuevo en array y se lo asignará a artículosCarrito(), luego se llama de nuevo a carritoHTML para hacer visible artículosCarrito() en el Carrito de compras el HTML de la web:

```
1 // Mostrar los cursos almacenados en localStorage
2 document.addEventListener("DOMContentLoaded", () => {
3   // Si el resultado de JSON.parse(...) es null o undefined (lo que ocurre si no hay nada almacenado bajo la clave "tweets"),
4   // se asigna un array vacío ([]) a la variable tweets.
5   // || [], se asegura que la variable tweets siempre tenga un valor útil (un array), incluso si no hay nada en localStorage.
6   // Esto permite que el código que sigue pueda funcionar de manera consistente sin tener que comprobar si tweets es null o undefined.
7   articulosCarrito = JSON.parse(localStorage.getItem("carrito")) || [];
8
9   carritoHTML();
```

FIN