

AA 19 Plugin JQuery

1. Creación de la rama

Para realizar la actividad, primero creé una nueva rama en mi repositorio llamada **plugin** desde la interfaz web de GitHub.

Esto me permitió trabajar la implementación sin modificar directamente la rama principal **main**.

2. Selección del plugin

Elegí el plugin **Toastify JS**, una librería JavaScript ligera que permite mostrar notificaciones visuales en la pantalla.

Es fácil de integrar, funciona con cualquier proyecto web y es ideal para dar retroalimentación al usuario en acciones como compras, envíos de formularios, etc.

3. Implementación en el proyecto

Realicé los siguientes pasos:

a) Agregar Toastify al proyecto

Incluí los archivos del plugin mediante CDN dentro del <head> del proyecto:

```
9      <link rel="stylesheet" href="styles.css">
10     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/toastify-js/src/toastify.min.css">
11     <script type="text/javascript" src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/toastify-js"></script>
```

b) Crear la función de notificación

En el archivo js/main.js, agregué la siguiente función:

```

function mostrarNotificacion(texto) {
  Toastify({
    text: texto,
    duration: 3000,
    close: true,
    gravity: "top",
    position: "right",
    backgroundColor: "#4CAF50",
    stopOnFocus: true
  }).showToast();
}

```

c) Integración en la página

Modifiqué el archivo **carrito.html** e incorporé la notificación en el botón “Finalizar compra”:

```

<button
  id="checkoutBtn"
  type="submit"
  class="btn"
  style="width:100%; justify-content:center;"
  aria-label="Finalizar compra"
  onclick="mostrarNotificacion('Compra finalizada correctamente')">

  <span class="btn-text">Finalizar Compra</span>
  <span class="btn-loading" style="display:none">Procesando...</span>

```

4. Subida a la rama “plugin”

Cada modificación fue guardada mediante:

- ✓ “Commit changes”
- ✓ “Commit directly to the **plugin** branch”

Esto permite comparar los cambios con respecto a la versión **main**.