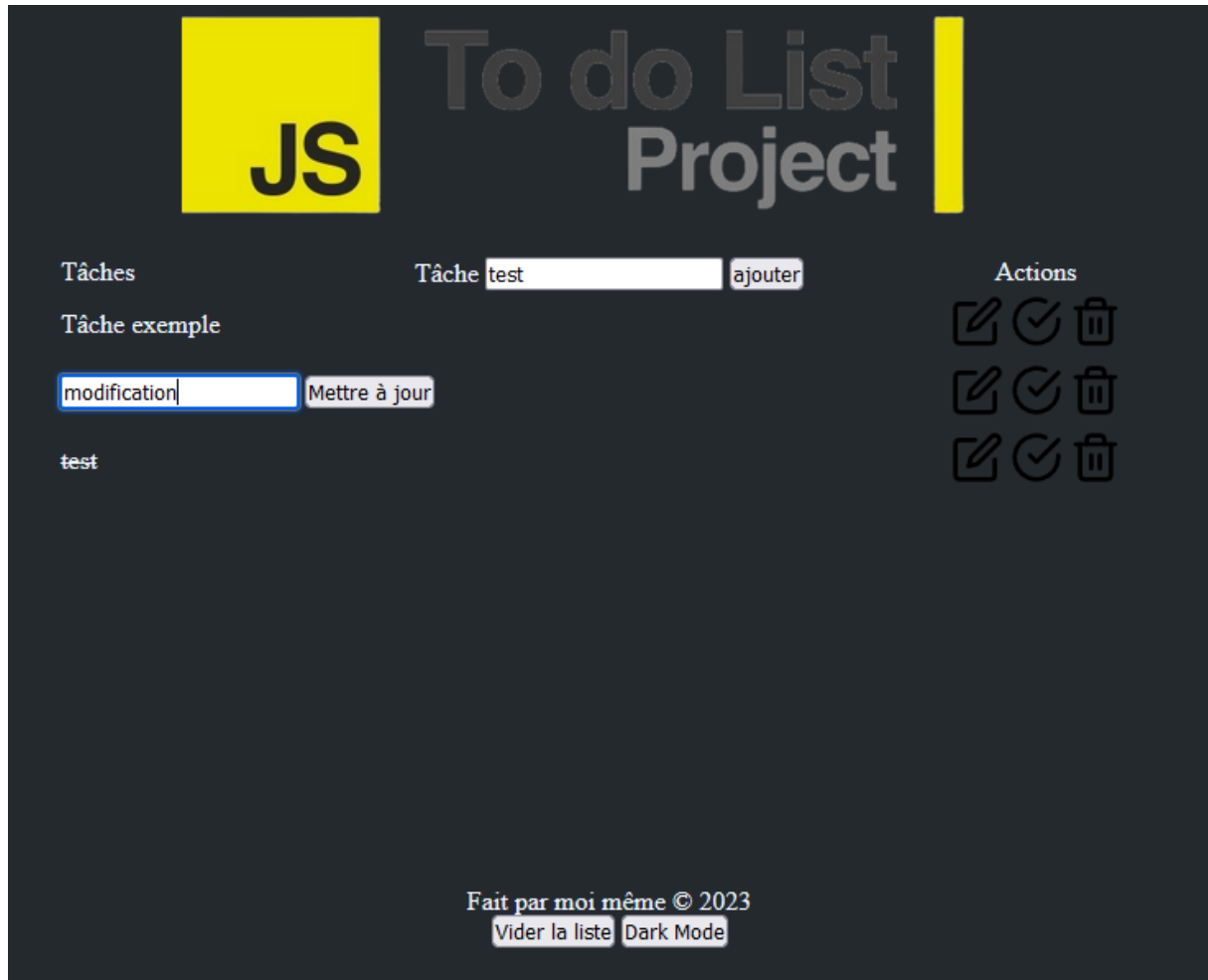


## La todolist (création dans le DOM)

Réalisez le programme suivant en HTML, CSS et JS

(Code fait à la main ! **pas Framework, plugin, librairie ou encore de code copié-collé trouvé sur le net**)



### Cahier des charges :

Vous devez créer une liste de tâche

Le script sera mis dans un fichier js dédié

Pour l'utilisateur les actions suivantes sont possibles :

- Ajouter une tâche via un formulaire
- Supprimer une tâche
- Marquer une tâche comme terminé ou non
- Modifier une tâche (partie la plus complexe de l'exercice en general)

### Option

1. Faire persister les taches via le localStorage
2. Un dark mode

## Informations complémentaires

L'ajout se fera via un formulaire dédié.

Le recours aux fonctions et aux tableaux est conseillé.

L'utilisation de tableaux n'est pas nécessaire. Mais si vous passez par un tableau, pensez à utiliser les méthodes `push()`, `splice()` et une boucle pour tableaux (`foreach` ou `for..of` par exemple)

Toute la gestion d'éléments DOM en JS se fera avec les méthodes `createElement()`, `innerHTML()/textContent()`, `appendChild()` et `remove()`

Vous pouvez présenter les tâches avec un tableau HTML `<table>` ou autre (`<div>`, `<section>`, `<p>` etc...)

Les boutons de modification, suppression et d'achèvement de tâche seront sur la même ligne que la tâche.

L'application est responsive. Le design est libre (le modèle mis en exemple n'est pas une référence de design)