

GESTION D'UNE TODO LIST

1. Objectif

L'objectif de cet exercice est de créer une application de To-Do List en utilisant JavaScript pour manipuler le DOM. Vous allez implémenter des fonctionnalités pour ajouter, afficher et supprimer des tâches. Cela vous permettra de pratiquer la manipulation des éléments HTML, la gestion des événements, et le stockage local des données.

2. Énoncé

Vous allez créer une page web qui permet à l'utilisateur d'ajouter des tâches à une liste de choses à faire (To-Do List) et de supprimer des tâches.

3. Spécifications

- Interface Utilisateur (HTML) :
 - Un titre h1 (Mes tâches)
 - Un champ de texte pour saisir une nouvelle tâche.
 - Un bouton pour ajouter la tâche à la liste.
 - Une liste (ul) pour afficher les tâches.
- Fonctionnalités (JavaScript) :
 - Ajouter une nouvelle tâche :
 - Récupérer la valeur du champ de texte lorsque le bouton d'ajout est cliqué.
 - Créer un nouvel élément de liste (li) avec cette valeur et l'ajouter à la liste (ul).

- Supprimer une tâche :
 - Ajouter un bouton de suppression à chaque élément de liste.
 - Ajouter un gestionnaire d'événements pour retirer l'élément de la liste lorsque le bouton de suppression est cliqué.
- Stockage Local :
 - Enregistrer la liste des tâches dans le stockage local à chaque modification.
 - Charger la liste des tâches à partir du stockage local lors du chargement de la page.