

Exercice : Créer une To-Do List Dynamique sans localStorage

Fonctionnalités :

1. **Ajouter une tâche** : L'utilisateur peut entrer une tâche dans un champ de texte et l'ajouter à la liste.
2. **Supprimer une tâche** : Chaque tâche a un bouton pour la supprimer.
3. **Marquer une tâche comme terminée** : L'utilisateur peut cocher une tâche pour indiquer qu'elle est terminée. Elle sera stylée différemment.
4. **Effet d'animation** : Lors de l'ajout ou de la suppression d'une tâche, une animation simple sera appliquée.

1. Structure HTML de base :

Tu peux commencer avec une structure HTML simple comme celle-ci :

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
  <title>To-Do List</title>
</head>
<body>

  <div class="todo-container">
    <h1>To-Do List</h1>
    <input type="text" id="todo-input" placeholder="Ajouter une
tâche">
    <button id="add-btn">Ajouter</button>

    <ul class="todo-list" id="todo-list">
      <!-- Les tâches apparaîtront ici -->
    </ul>
  </div>
</body>
</html>
```

Fonctionnalités Avancées :

- **Filtrage des tâches** : Tu peux ajouter des boutons pour filtrer les tâches en cours, terminées ou toutes les afficher.
- **Animation** : L'animation CSS ajoute une expérience utilisateur plus fluide en donnant l'impression que les éléments disparaissent progressivement plutôt que soudainement.

Prochaines étapes :

Pour rendre cet exercice encore plus avancé, tu pourrais :

- Ajouter une fonctionnalité de filtre pour afficher uniquement les tâches "terminées" ou "en cours".
- Intégrer un bouton pour tout effacer.
- Ajouter des catégories de tâches (travail, personnel, etc.) et permettre de les filtrer par catégorie.