

# **Evaluation JavaScript**



# **Evaluation JavaScript**

Durée: 5h

7h si besoin tiers-temps

# **Objectif:**

Créer un programme JavaScript pour gérer une liste de tâches simple en utilisant le HTML fourni et en intégrant du JavaScript pour gérer les interactions.

# **Consignes:**

# **Fonctions JavaScript**

#### Déclaration de la Liste de Tâches (1 points) :

Déclarez une variable listeDeTaches comme un tableau vide pour stocker les tâches.

# Fonction ajouterTache (4 points):

Écrivez une fonction qui prend une chaîne de caractères en paramètre et l'ajoute au tableau listeDeTaches.

Assurez-vous que la tâche est ajoutée lorsque l'utilisateur clique sur le bouton "Ajouter".

#### Fonction afficherTaches (4 points):

Créez une fonction qui parcourt le tableau listeDeTaches et affiche chaque tâche dans la liste (ul) dans le HTML.

Chaque tâche doit avoir un bouton "Supprimer".

#### Fonction supprimerTache (4 points):

Écrivez une fonction qui prend un index comme paramètre et supprime la tâche correspondante du tableau listeDeTaches.

Mettez à jour l'affichage de la liste après suppression.



# **Intégration des Fonctions (5 points)**

Assurez-vous que les fonctions sont correctement intégrées aux événements.

Le bouton "Ajouter" doit appeler ajouterTache, et les boutons "Supprimer" doivent appeler supprimerTache.

# Logique de Programmation et qualité

# Qualité du Code (1 points)

Le code doit être bien formaté, lisible, et suivre les bonnes pratiques de developpement.

Incluez des commentaires dans le code pour expliquer les parties clés et la logique.

#### Utilisation de GitHub (1 point)

Utilisez GitHub pour gérer votre projet.

# HTML:

```
<!DOCTYPE HTML>
<HTML LANG="FR">
<HEAD>
 <META CHARSET="UTF-8">
 <META NAME="VIEWPORT" CONTENT="WIDTH=DEVICE-WIDTH, INITIAL-SCALE=1.0">
 <TITLE>GESTIONNAIRE DE LISTE DE TACHES</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<DIV ID="TASKCONTAINER">
 <h1>Ma Liste de Taches</h1>
 <INPUT TYPE="TEXT" ID="TASKINPUT" PLACEHOLDER="NOUVELLE TACHE" />
 <BUTTON ID="ADDTASKBUTTON">AJOUTER</BUTTON>
 <UL ID="TASKLIST"></UL>
</DIV>
</BODY>
</HTML>
```