

Application Todo List Pro

Fonctionnalités :

1. Fonctionnalités de Base (Obligatoires) :

- Ajout de tâches

- Champ texte + bouton "Ajouter"
- Validation : impossible d'ajouter une tâche vide

- Affichage des tâches

- Liste avec checkbox pour complétion
- Affichage de la date de création (format : "JJ/MM HH:mm")

- Suppression de tâches

- Bouton "🗑" sur chaque tâche
- Confirmation avant suppression (utilisation de `confirm()` ou modal custom)

2. Fonctionnalités Avancées (JS Intensif) :

- Édition en place

- Double-clic sur une tâche pour l'éditer
- Sauvegarde automatique quand on appuie sur Entrée

- Filtrage dynamique

- Boutons "Toutes" / "Actives" / "Terminées"
- Fonctionne sans rechargement de page

- [] Recherche en temps réel

- Barre de recherche qui filtre les tâches au fur et à mesure de la saisie (`input` event)

- [] Drag & Drop

- Réorganisation des tâches par glisser-déposer
- Animation fluide pendant le drag

3. Persistance des Données

- [] localStorage

- Sauvegarde automatique à chaque action
- Chargement au démarrage de l'application

4. UX/UI Avancées :

- [] Animations CSS/JS
 - Fade-in à l'ajout d'une tâche
 - Slide-out à la suppression
 - Feedback visuel quand une tâche est cochée
- [] Mode Sombre/Clair
 - Bouton toggle qui change le thème
 - Préférence sauvegardée

5. Bonus :

- [] Catégories :
 - Système de tags/couleurs pour organiser les tâches
 - Filtrage par tag
- [] Minuterie Pomodoro intégrée
 - Bouton "Focus" sur une tâche qui lance un timer de 25min
 - Notification à la fin

Livrables Attendus :

1. Un repo GitHub public avec :
 - README.md propre (description, screenshots, instructions d'installation)
 - Structure de fichiers organisée (ex : `css/`, `js/`, `assets/`)
2. Code commenté (explique tes fonctions complexes)
3. Déploiement sur GitHub Pages ou Netlify pour démo