# Manuel d'Utilisation - Application de Gestion des Tâches

Pourcelot Matthis - Porchet Hugues

#### Introduction

Bienvenue dans l'application de gestion des tâches gamifiée ! Conçue pour améliorer votre productivité, elle vous aide à organiser votre travail tout en vous motivant grâce à un système de progression et de récompenses interactives.

#### 1. Prise en Main

- Ouvrez l'application via votre navigateur.
- Cliquez sur "Inscription" et remplissez le formulaire. Une validation visuelle instantanée via des icônes colorées vous guidera dans la saisie de vos informations.
- Une fois inscrit, après redirection automatique sur le formulaire de connexion, entrez vos identifiants afin de vous connecter.

## 2. Interface Principale

L'interface est organisée en plusieurs sections pour une navigation intuitive :

- **Page d'accueil** : Suivez votre progression à travers une représentation visuelle sous forme d'arbre évolutif.
- **To-Do List** : Gérez vos tâches et suivez leur statut (À faire, En cours, Terminé).
- **Pomodoro** : Un minuteur de concentration personnalisable avec plusieurs durées disponibles.
- **Paramètres**: Modifiez vos informations personnelles via la page "Mon Profil" et accédez à la page de modification de votre mot de passe.

## 3. Fonctionnalités Principales 3.1 Gestion des Tâches

- **Créer une tâche** : Cliquez sur "Créer une tâche", renseignez un titre, une description, une date limite et sélectionnez un statut initial.

- **Modifier une tâche**: Utilisez le bouton "Modifier" disponible sur chaque tâche pour en ajuster les détails.
- **Supprimer une tâche** : Cliquez sur l'icône "Supprimer" et confirmez votre action pour effacer définitivement la tâche.
- Changer le statut : Utilisez les boutons "Commencer" ou "Terminer" pour faire évoluer vos tâches à travers les différents statuts (À faire → En cours → Terminé). L'affichage s'adapte automatiquement. Si votre limite de tâche pour une colonne est atteinte :
- Changer la limite de tâche en cours : Allez sur votre profil puis modifiez la limite de tâches en simultanées dans les différentes colonnes. Validez en remplissant votre mot de passe.

## 3. Notifications

 Via Discord: Rejoignez le serveur Discord de l'application pour recevoir des notifications automatiques dès qu'une tâche change d'état. https://discord.gg/uvjcu594n6

# 4. Système de Gamification

- **Points d'expérience** : Chaque tâche complétée vous rapporte des points d'expérience, renforcant votre engagement et votre progression.
- **Avatar évolutif**: Suivez votre avancement grâce à votre avatar, visible sur la page d'accueil qui grandit d'une simple graine à un majestueux arbre de Noël en fonction de vos performances.

#### 5. Timer Pomodoro

- **Accès au Pomodoro** : Cliquez sur **"Pomodoro"** dans la barre de navigation pour ouvrir la page du timer, même sans être connecté.
- **Démarrer un Pomodoro** : Sélectionnez une durée adaptée à votre rythme de travail (15, 25 ou 45 minutes) puis, cliquez sur l'icône start.
- **Gestion du temps** : Mettez en pause ou réinitialisez le minuteur à tout moment grâce aux boutons situés sous le timer.

## Conclusion

L'application de gestion des tâches gamifiée vous offre une approche ludique et efficace pour organiser votre travail. Entre gestion des tâches optimisée, notifications intelligentes et motivation renforcée par la gamification, elle est votre alliée idéale pour booster votre productivité au quotidien. Profitez-en pleinement et faites progresser votre arbre vers de nouvelles étapes!