# Spécifications fonctionnelles

## Objectifs de l’application

L’application HomeSkolar a pour objectif de permettre à des élèves en difficulté scolaire d’être accompagnés à distance par des tuteurs bénévoles.  
Elle doit faciliter la mise en relation, la communication, la planification des rendez-vous et le suivi du travail entre élèves et tuteurs, dans un environnement sécurisé et intuitif.

## Fonctionnalités principales

## - 1 Gestion des comptes utilisateurs

- Création de compte : Inscription des élèves et des tuteurs via un formulaire en ligne.  
- Connexion : Authentification sécurisée par identifiant et mot de passe.  
- Gestion du profil : Modification des informations personnelles.  
- Gestion des droits : Distinction entre les rôles “élève” et “tuteur bénévole”.

## - 2 Système de communication

- Messagerie interne : Échanges de messages entre élèves et tuteurs.  
- Épinglage de messages : Marquer un message important.  
- Notifications : Alerte pour tout message non lu.

## 3 Planification des rendez-vous

- Calendrier partagé : Affichage des rendez-vous.  
- Prise de rendez-vous : Planification des créneaux d’accompagnement.  
- Gestion des disponibilités : Déclaration des plages horaires du tuteur.

## 4 Suivi pédagogique et gestion des tâches

- Attribution de tâches : Liste de devoirs ou d’objectifs.  
- Consultation des tâches : Espace personnel de l’élève.  
- Création de mémos personnels : Notes ou rappels personnels.

## Cohérence avec les objectifs

Toutes ces fonctionnalités répondent aux besoins de HomeSkolar :  
- Fluidifier les échanges élèves/tuteurs.  
- Organiser le suivi pédagogique hebdomadaire.  
- Offrir une solution ergonomique et accessible aux utilisateurs.