**Plan de Présentation pour HomeSkolar (15 minutes)**

**Slide 1 : Introduction au Projet (2 minutes)**

* **Contenu :**
  + Présentation rapide du projet HomeSkolar.
  + Objectif principal : faciliter le soutien scolaire personnalisé à distance.
  + Problématique client : difficulté pour les élèves en difficulté d'accéder à un soutien scolaire de qualité.
  + Solutions proposées :
    - Gestion des comptes.
    - Messagerie intégrée.
    - Planification des rendez-vous.
    - Suivi des tâches.
* **Durée : 2 minutes.**
  + 1 minute pour expliquer l’objectif et la problématique.
  + 1 minute pour présenter les solutions.

**Slide 2 : Cahier des Charges (6 minutes)**

* **Contenu :**
  + **Spécifications fonctionnelles :**
    - Gestion des comptes : inscription, connexion, mise à jour des informations.
    - Messagerie : échanges entre élèves et tuteurs, notifications des messages non lus.
    - Rendez-vous : calendrier interactif pour planifier et suivre les sessions.
    - Gestion des tâches : création, modification, rappels.
  + **Spécifications techniques :**
    - **Front-End :** React.js.
    - **Back-End :** Spring Boot.
    - **Base de Données :** MariaDB.
  + **Diagramme UML :**
    - Présentation des relations principales : Utilisateur, Calendrier, Tâches, RendezVous, et Notifications.
* **Durée : 6 minutes.**
  + 3 minutes pour les spécifications fonctionnelles.
  + 2 minutes pour les spécifications techniques.
  + 1 minute pour le diagramme UML.

**Slide 3 : Organisation et Priorisation du Backlog (4 minutes)**

* **Contenu :**
  + Méthodologie Agile utilisée pour organiser les User Stories.
  + Priorisation des fonctionnalités :
    - Exemples clés de User Stories :
      * "En tant qu’élève, je souhaite m'inscrire pour accéder à la plateforme."
      * "En tant que tuteur, je souhaite planifier des créneaux de rendez-vous."
  + Estimations détaillées :
    - Exemple : Création de compte élève (2 jours), planification de rendez-vous (3 jours).
  + Lien vers le backlog complet.
* **Durée : 4 minutes.**
  + 2 minutes pour expliquer la méthodologie Agile et la priorisation.
  + 2 minutes pour présenter des exemples de User Stories et leurs estimations.

**Slide 4 : Validation et Prochaines Étapes (3 minutes)**

* **Contenu :**
  + **Résumé des points validés :**
    - Fonctionnalités clés définies.
    - Technologies adaptées pour répondre aux besoins.
  + **Validation :**
    - Demander si les livrables répondent aux attentes.
  + **Plan pour la suite :**
    - Itérations de développement fonctionnel.
    - Tests utilisateurs.
    - Lancement progressif.
* **Durée : 3 minutes.**
  + 2 minutes pour résumer et valider.
  + 1 minute pour exposer les prochaines étapes.

**Résumé des Temps par Slide**

| **Slide** | **Durée** |
| --- | --- |
| Slide 1 : Introduction | 2 minutes |
| Slide 2 : Cahier des Charges | 6 minutes |
| Slide 3 : Backlog Produit | 4 minutes |
| Slide 4 : Validation et Prochaines Étapes | 3 minutes |
| **Total** | **15 minutes** |