



MonMentor

Besoins et conception

1. Présentation du projet

MonMentor est un outil numérique pour le mentora ; il permettra aux mentors et mentorés, attribués selon des critères et/ou de leurs entreprises, de planifier, suivre et ajuster leurs sessions, de pouvoir faire un suivi selon un contrat de mentorat établi entre les deux utilisateurs. Cela nous servira à partager notre savoir-faire et à en faire une valeur ajoutée à notre marque.

1.1 Objectifs du projet

Les mentors et mentorés seront attribués selon leurs compétences et attentes partagées, en interne de leurs entreprises ou non, consignées ensuite dans un contrat de mentorat. Ils pourront :

- *planifier leurs prochaines sessions,*
- *enregistrer les idées et conseils retenus des sessions,*
- *fixer des objectifs,*
- *les vérifier à tout moment, et*
- *mesurer leur relation.*

1.2 Éléments hors périmètre

Les utilisateurs pourront dessiner, écrire, schématiser grâce à un outil dessin. Les utilisateurs auront accès à une messagerie instantanée et à un service de vidéo.

1.3 Métriques du projet

La réussite du projet sera mesurée selon le nombre de nouveaux inscrits, la rétention des utilisateurs et la réputation ou retours faits par les utilisateurs.



2. Fonctionnalités

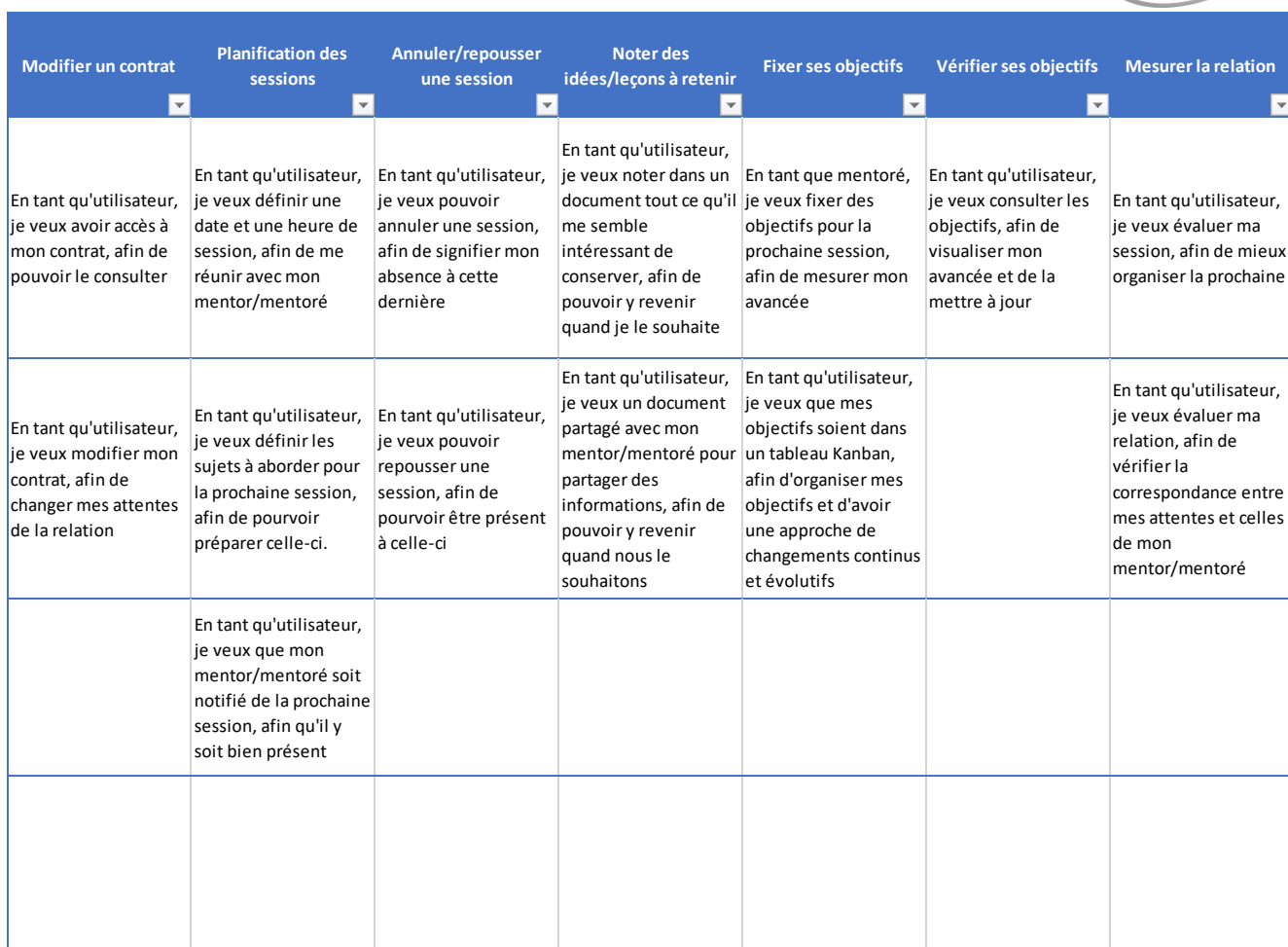
2.1 Fonctionnalités du projet

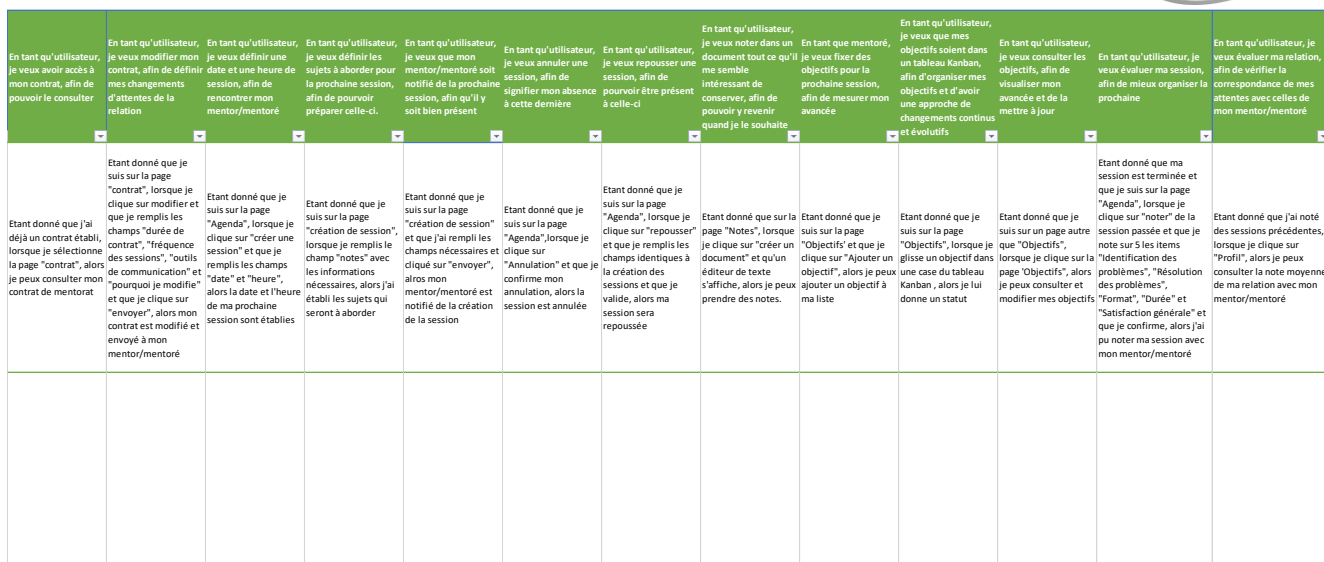
Le projet bénéficiera de différentes fonctionnalités :

Inscription, Connexion, Définir s'il est mentor, mentoré ou les deux, Définir ses compétences, Définir ses attentes du mentorat, Attribution des mentors/mentorés, Création d'un contrat de mentorat, Modifier un contrat, Planification des sessions, Annuler/Repousser une session, Noter des idées/leçons à retenir, Fixer ses objectifs, Vérifier ses objectifs, Mesurer la relation.

2.2 User stories et critères d'acceptation

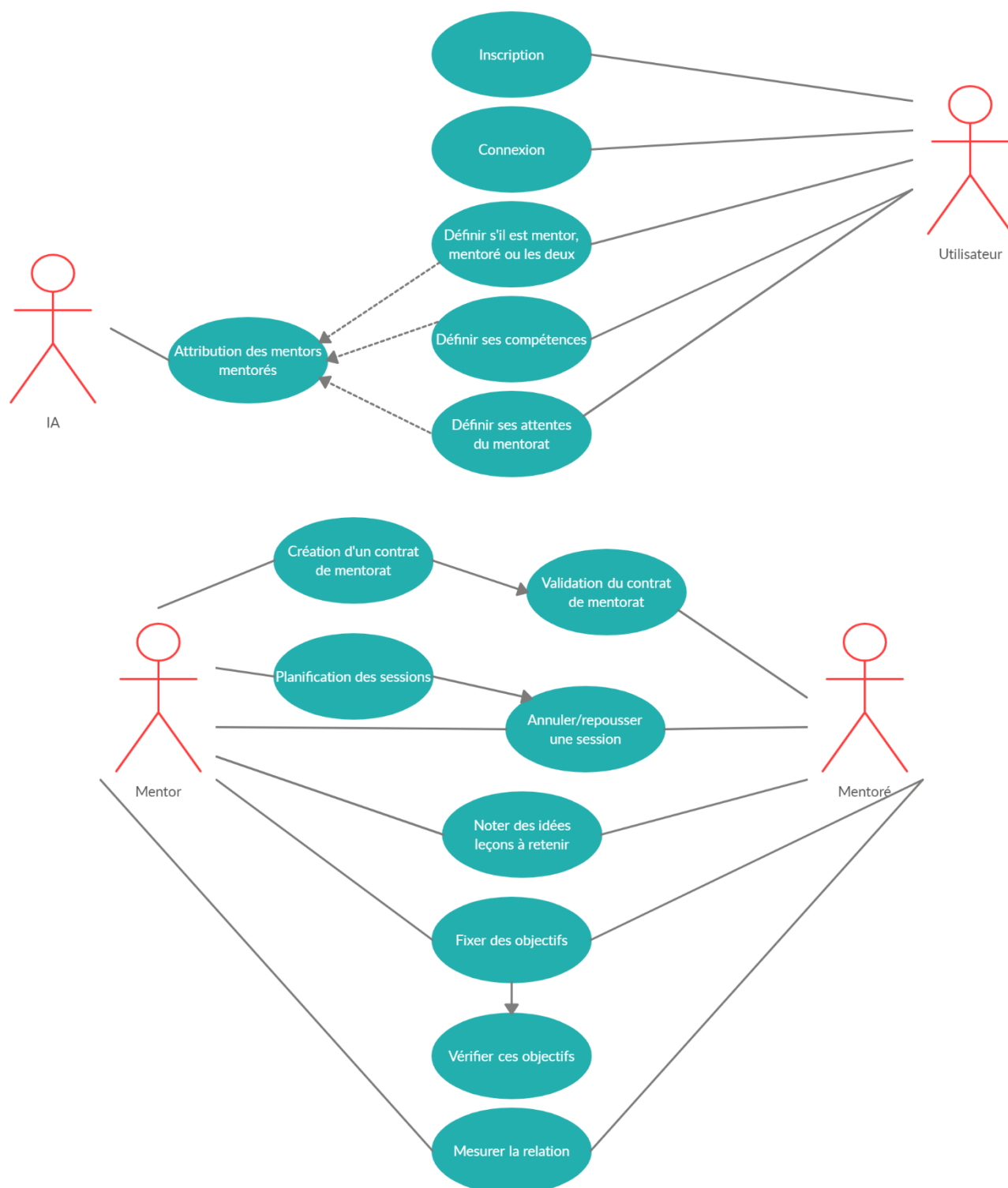
Inscription	Connexion	Définir s'il est mentor, mentoré ou les deux	Définir ses compétences	Définir ses attentes du mentorat	Attribution des mentors/mentorés	Création d'un contrat de mentorat
En tant qu'utilisateur je veux pouvoir m'inscrire afin d'avoir un profil MonMentor	En tant qu'utilisateur, je veux pouvoir me connecter, afin d'avoir accès à l'outil MonMentor	En tant qu'IA, je veux connaître le rôle des utilisateurs, afin de leur attribuer un mentor ou mentoré	En tant qu'IA, je veux connaître les compétences des utilisateurs, afin de mettre en relation des utilisateurs de mêmes compétences	En tant qu'IA, je veux connaître les attentes des utilisateurs, afin de mettre en relation des utilisateurs qui ont les mêmes attentes du mentorat	En tant qu'IA, je veux attribuer des duos ayant des profils équivalents, afin d'avoir une meilleure réussite des relations	En tant que mentor, je veux créer un contrat de mentorat, afin de définir les bases de la relation
		En tant qu'utilisateur, je définis si je suis un mentor, mentoré ou les deux, afin que le système m'attribue un duo	En tant qu'utilisateur, je définis quelles sont mes compétences, afin que le système m'attribue un duo du même domaine que moi	En tant qu'utilisateur, je veux définir la durée du contrat, afin d'avoir un cadre à la relation		En tant que mentoré, je veux accepter, refuser ou modifier le contrat, afin d'être en accord avec mon mentor
				En tant qu'utilisateur, je veux définir une fréquence des sessions, afin de m'organiser dans mon emploi du temps		
				En tant qu'utilisateur, je veux définir une fréquence des sessions, afin de m'organiser dans mon emploi du temps		

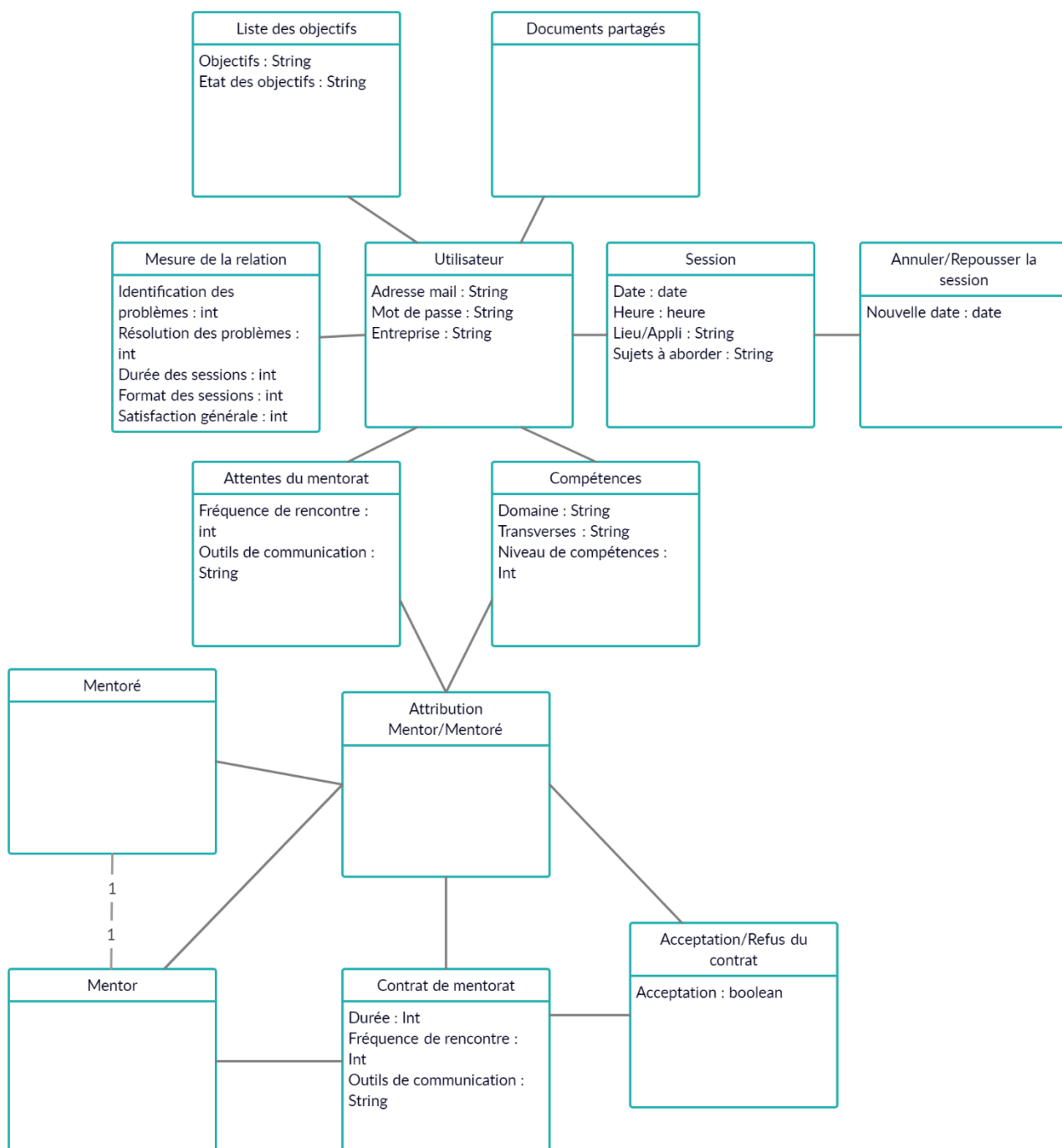
[illegible]



3. Solution proposée

3.1 Diagrammes de conception technique







3.2 Spécifications techniques

*Java avec Spring pour une application web et une adaptation mobile.
Java est robuste et fiable, et permet le développement mobile Android.
Java est portable, et donc se déploie facilement sur les plateformes.*

3.3 Wireframes

[Wireframes en ligne](#)