

Cahier des charges Homeskolar

AUER ERIC P3

juin 2024

Contexte

- Association, bénévolat
 - Création site, mise en relation
 - Souhaits du client

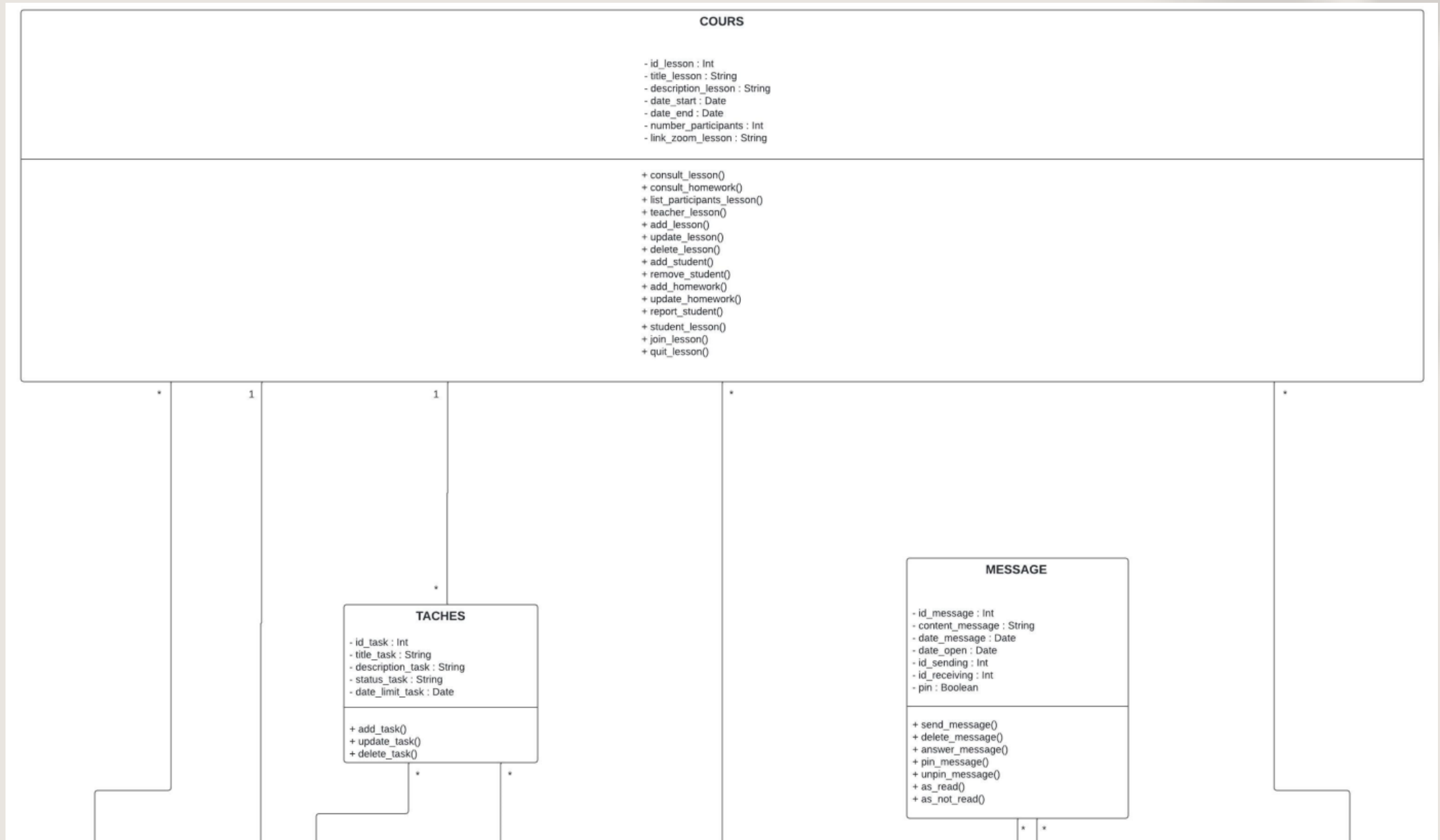
Fonctionnalités principales

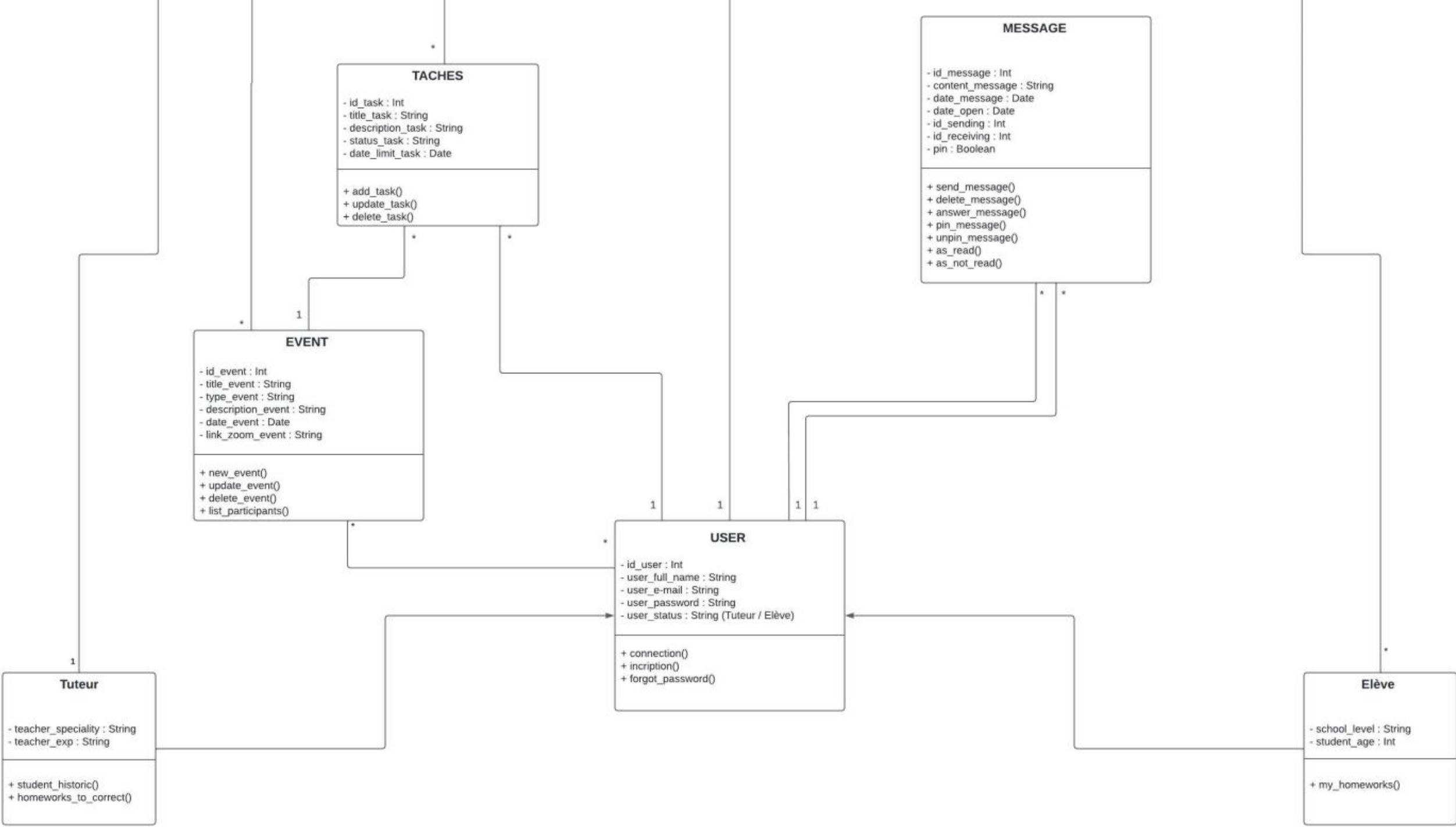
- Inscription/connexion utilisateur
- Messagerie intégrée
- Planification des rencontres

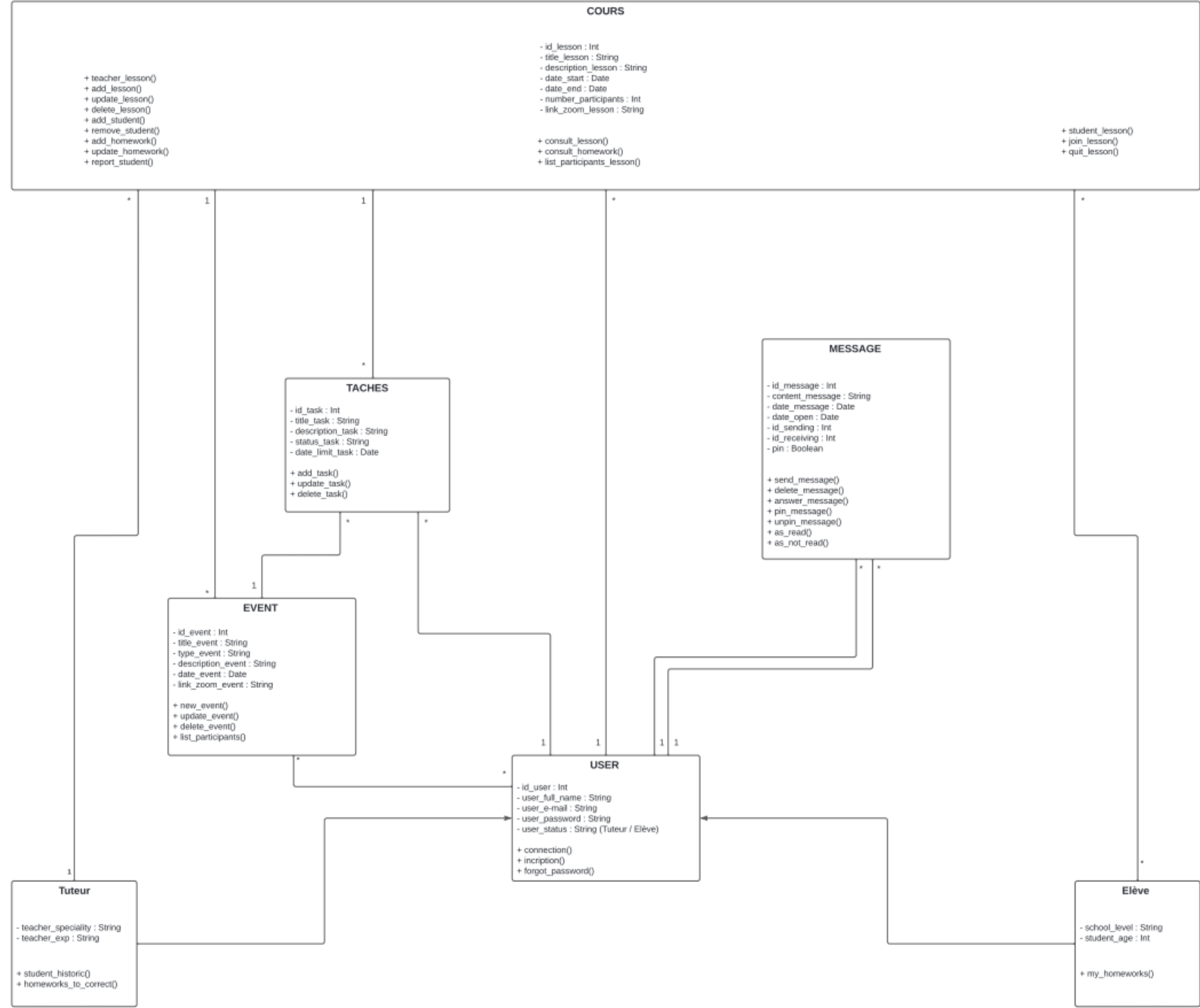
Choix techniques

- Front-end :
 - Framework : React.js
 - Langages : HTML5, CSS3, JavaScript
- Back-end :
 - Framework : Django
 - Base de données : MySQL
 - API : RESTful API

Diagramme de classe







Backlog produit

Aa Titre	Type	Description	Utilisateurs	Sprint	Epic	# Story point	Priorité	Statut	Date
► <u>Inscription utilisateur</u>	User story	En tant qu'utilisateur, je veux pouvoir m'inscrire sur la plateforme en fournissant mon nom, mon email et un mot de passe.		1	Authentification et gestion du compte	5	Élevée	● A faire	2 juillet 2024
▼ <u>Connexion utilisateur</u>	User story	En tant qu'utilisateur, je veux pouvoir me connecter à mon compte en utilisant mon email et mon mot de passe.		1	Authentification et gestion du compte	3	Élevée	● A faire	3 juillet 2024
<u>Critères d'acceptation</u>		1. Interface de connexion : <ul style="list-style-type: none">Les utilisateurs doivent pouvoir se connecter via un formulaire demandant leur email et mot de passe. 2. Validation des informations d'identification : <ul style="list-style-type: none">Le système doit vérifier que l'email et le mot de passe sont corrects. 3. Gestion des erreurs de connexion : <ul style="list-style-type: none">Si une erreur de connexion se produit, un message d'erreur approprié doit s'afficher.						● A faire	
+ Nouvelle page imbriquée									
► <u>Gestion du compte</u>	User story	En tant qu'utilisateur, je veux pouvoir gérer mes informations personnelles et modifier mon mot de passe.		2	Authentification et gestion du compte	5	Moyenne	● A faire	5 juillet 2024
► <u>Messagerie intégrée</u>	User story	En tant qu'utilisateur, je veux pouvoir échanger des messages via une interface de messagerie intégrée.		2	Communication	8	Élevée	● A faire	10 juillet 2024
► <u>Notifications de messages</u>	User story	En tant qu'utilisateur, je veux être notifié pour chaque message non lu.		3	Communication	4	Moyenne	● A faire	12 juillet 2024
► <u>Epingler des messages</u>	User story	En tant qu'utilisateur, je veux pouvoir épingler certains messages pour les retrouver facilement.		3	Communication	3	Faible	● A faire	16 juillet 2024
► <u>Planification des rencontres</u>	User story	En tant qu'utilisateur, je veux pouvoir planifier des rendez-vous via un calendrier intégré.		4	Rencontre élève/tuteur	8	Élevée	● A faire	19 juillet 2024

Conclusion

- Projet réaliste, difficulté
- Effectif
- Estimation