



ENSEIGNANT: IMEN HMIDA

PROJET FEDÉRÉ: (SITE WEB DE CALCUL DES MOYENNES D'ETUDIANT)

# Rapport final de projet

prepare par: Mohamed Amine      Souhail      Khalil  
                         Ammar            Bensalem            Ayeb



## tableau de contenu

- Introduction
- Cahier des charges
- Méthodologie Agile
- Interface utilisateur
- Code
- Déroulement du projet
- Résultats
- Conclusion





## Introduction

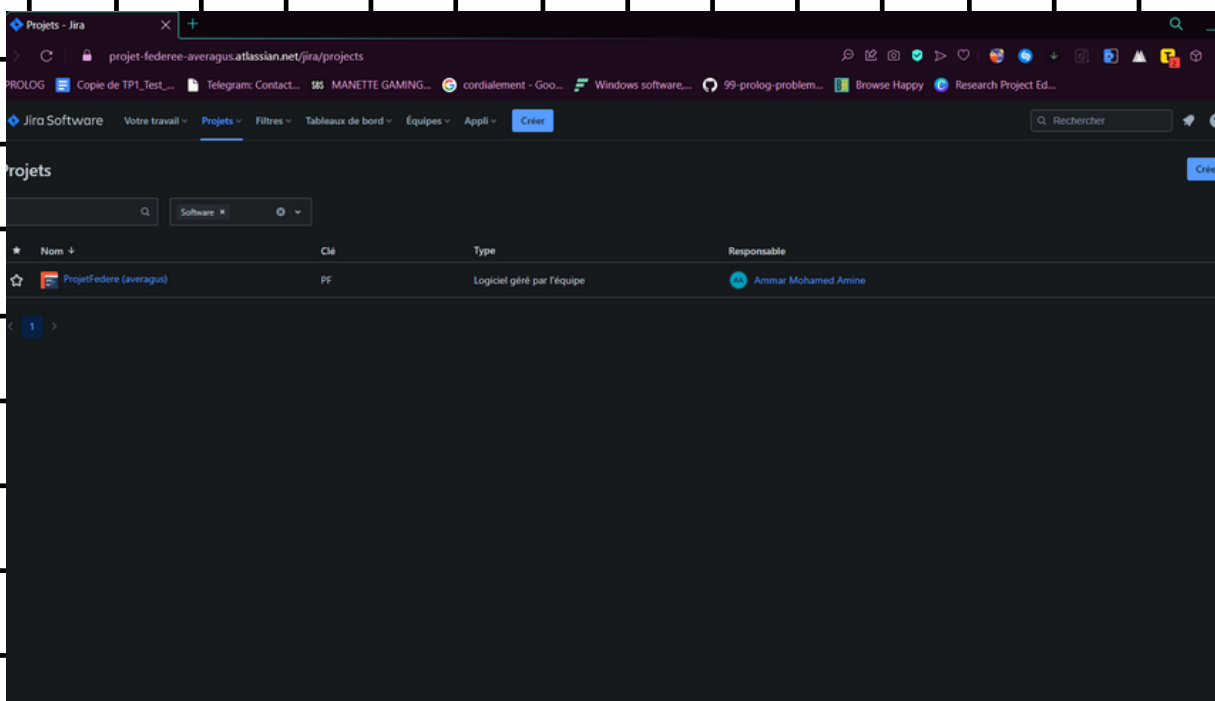
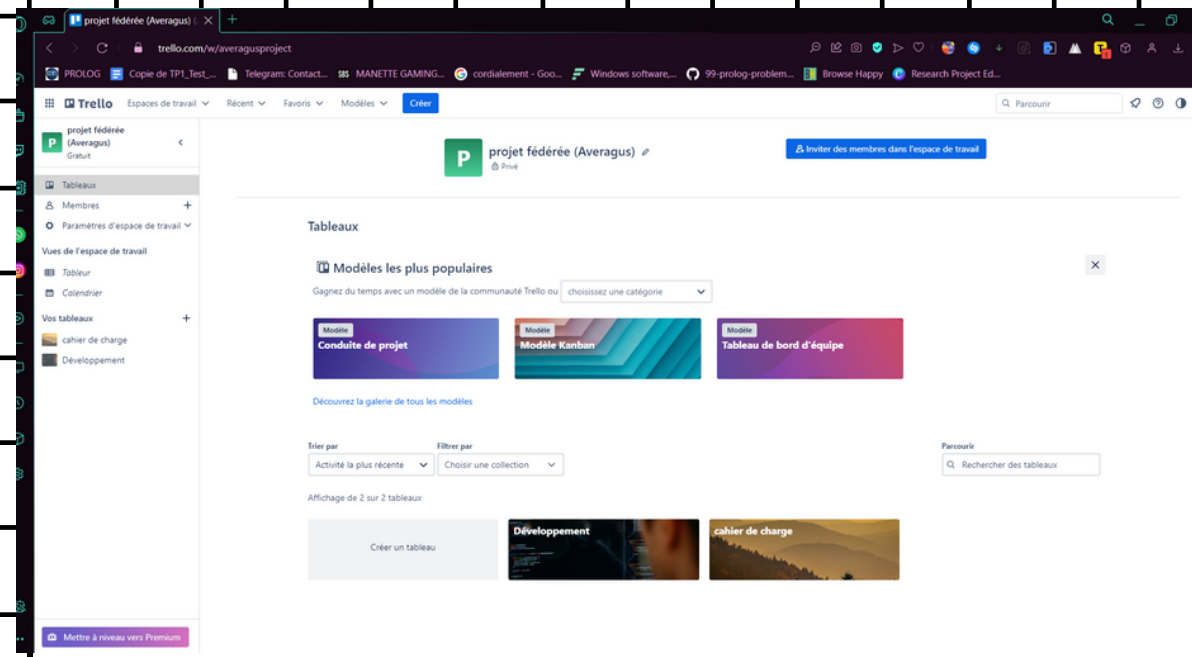
Ce rapport final présente l'état final du projet "Site Web de Calcul des Moyennes d'Étudiants" réalisé durant les derniers semaines. Le but de ce projet était de développer un site web permettant de calculer les moyennes d'étudiants de manière rapide et simple.



## Cahier des charges

Nous avons élaboré un cahier des charges détaillé avec les besoins du client, les fonctionnalités attendues, les délais et les contraintes techniques.

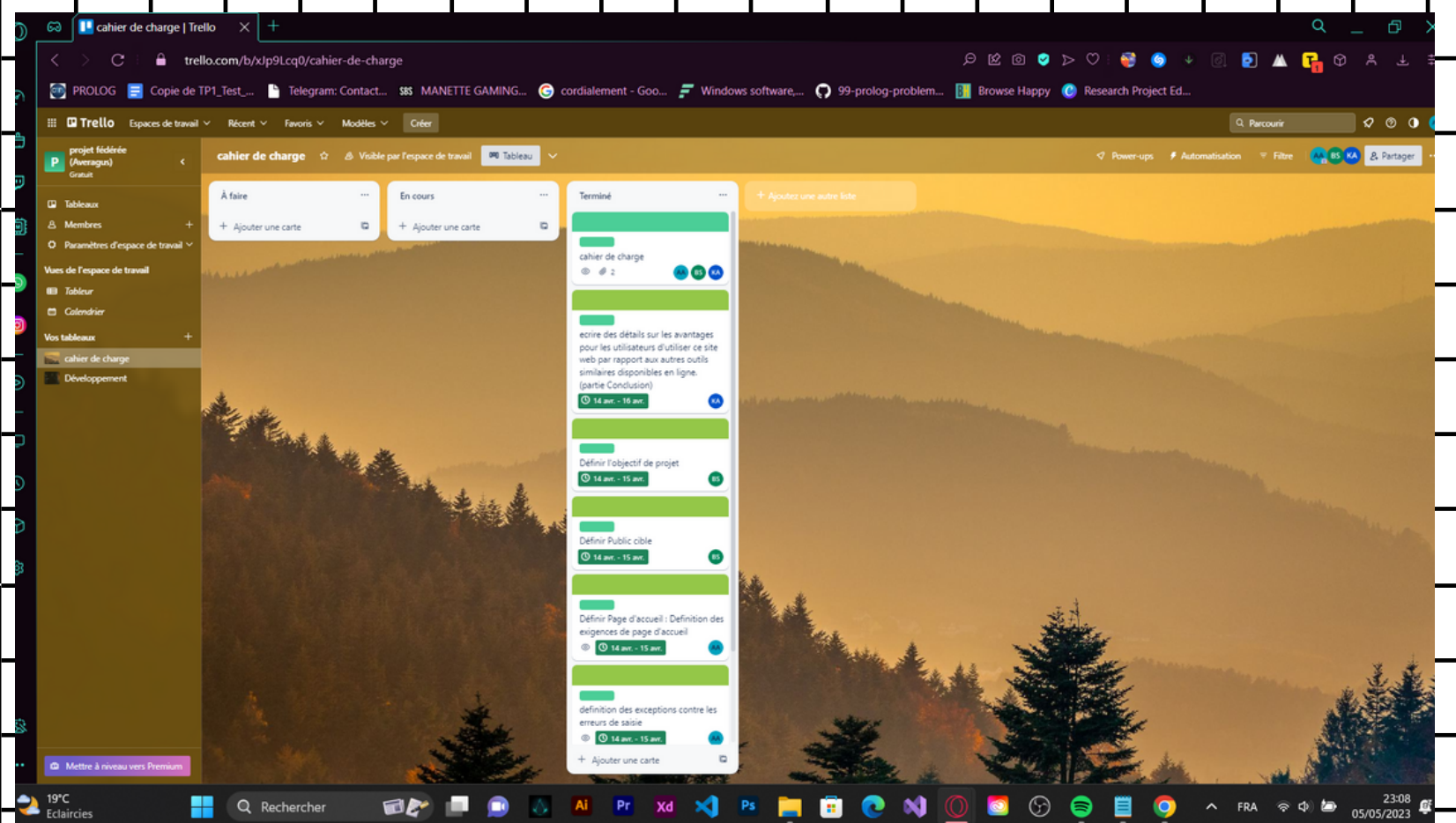
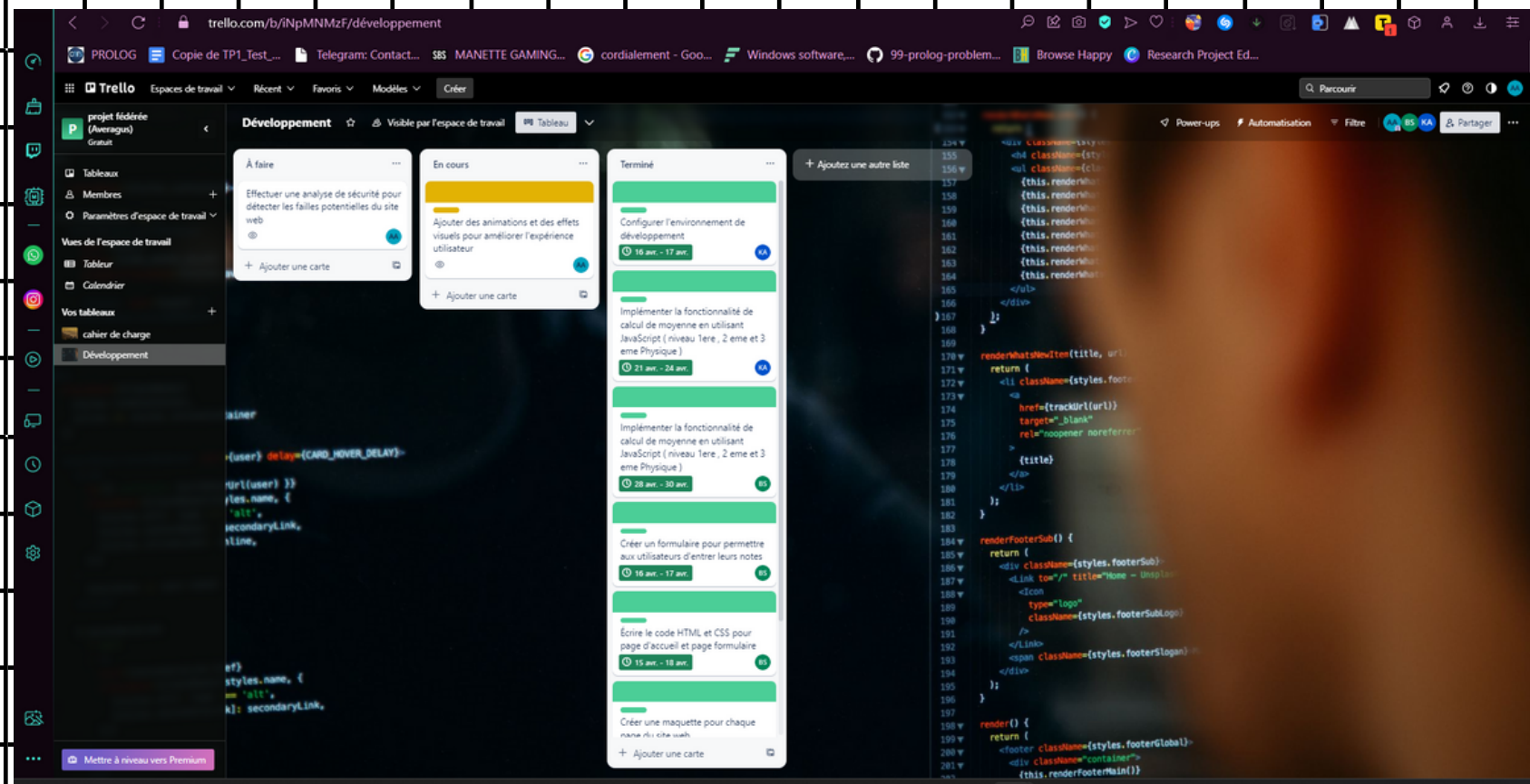
# Méthodologie Agile



Nous avons choisi la méthodologie Agile pour la gestion de ce projet, car elle permet une approche itérative et incrémentale qui nous a permis de nous adapter facilement aux changements et aux demandes du client. Nous avons utilisé les outils Trello et Jira pour la gestion de projet.

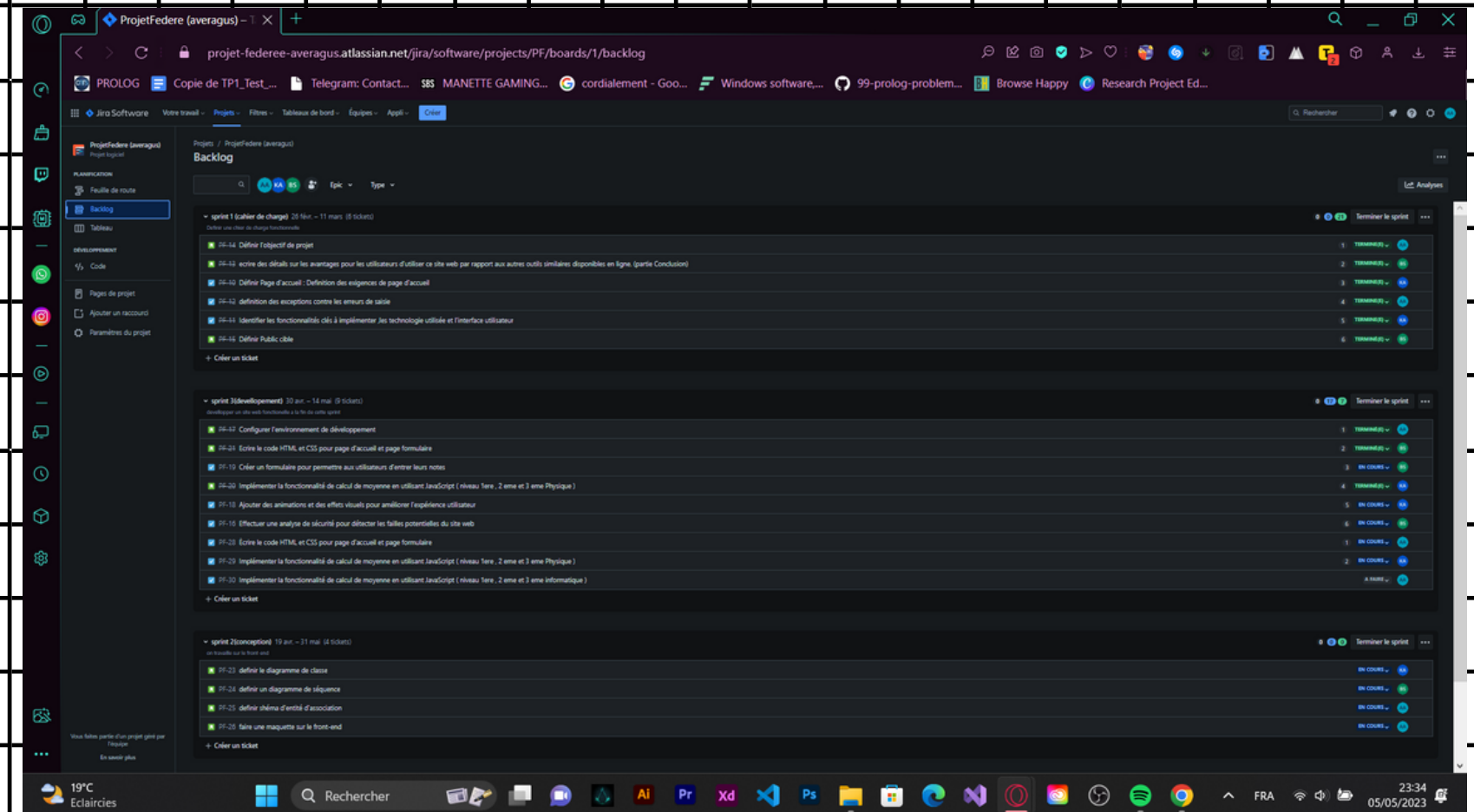
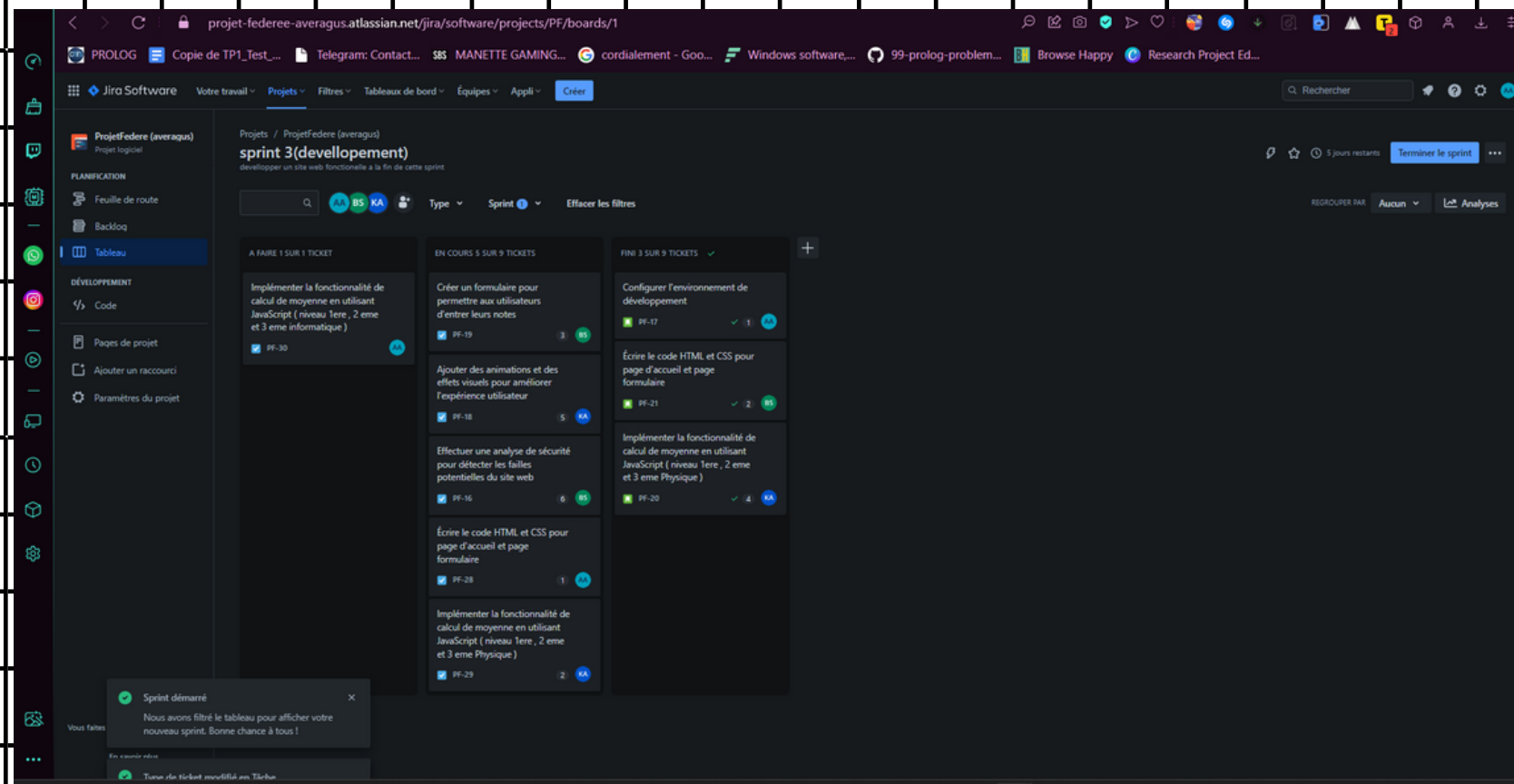


# Trello



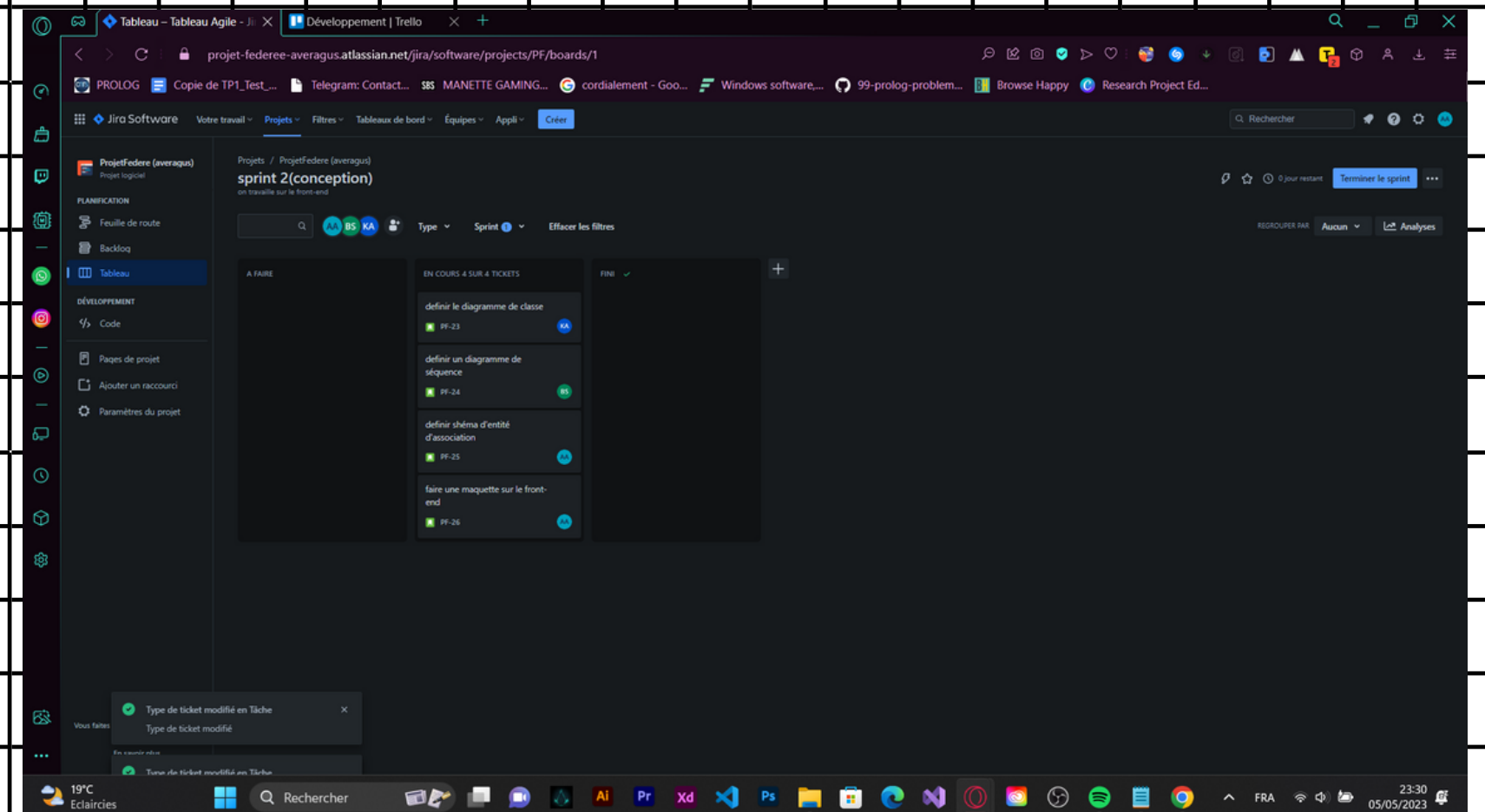
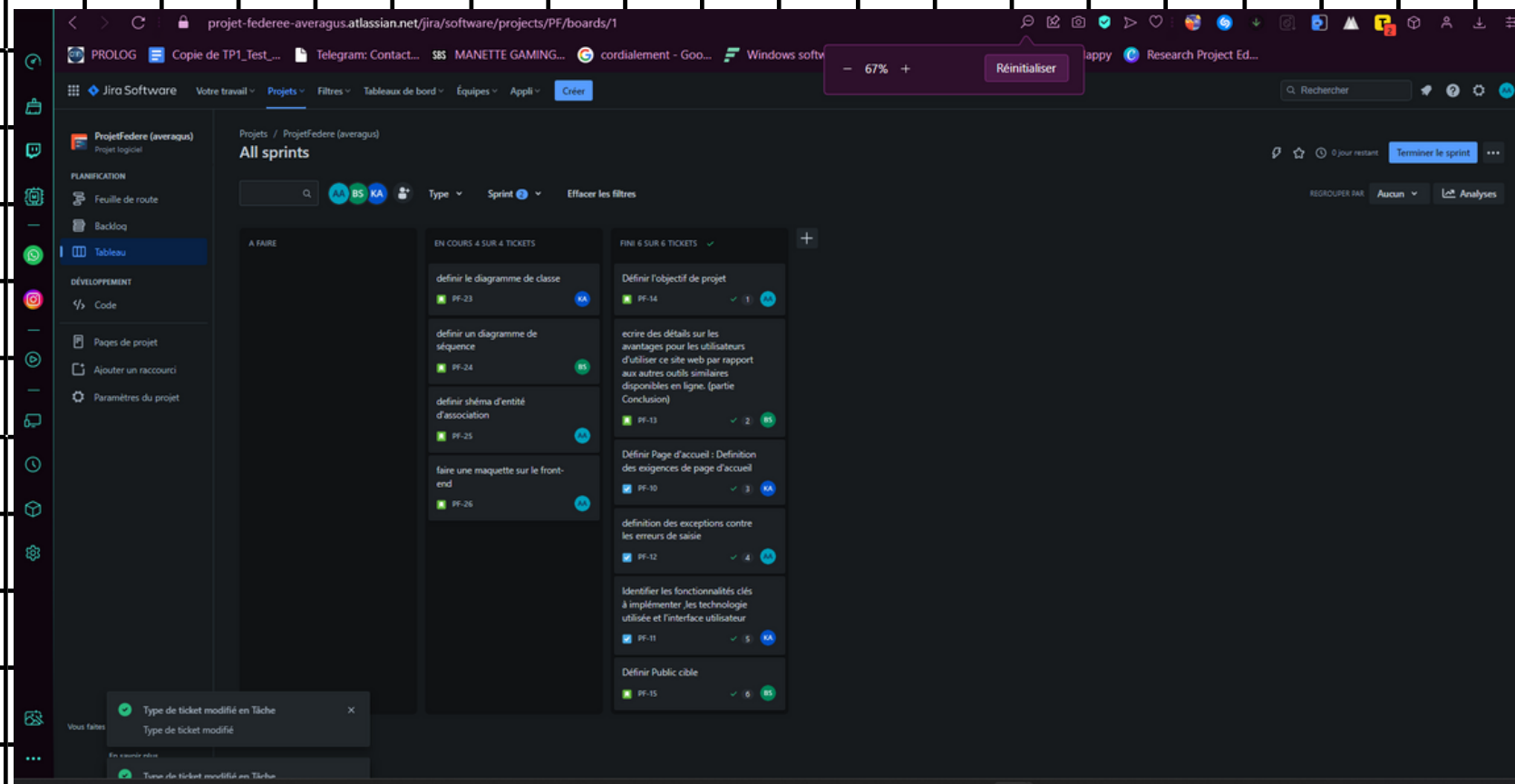


# Jira



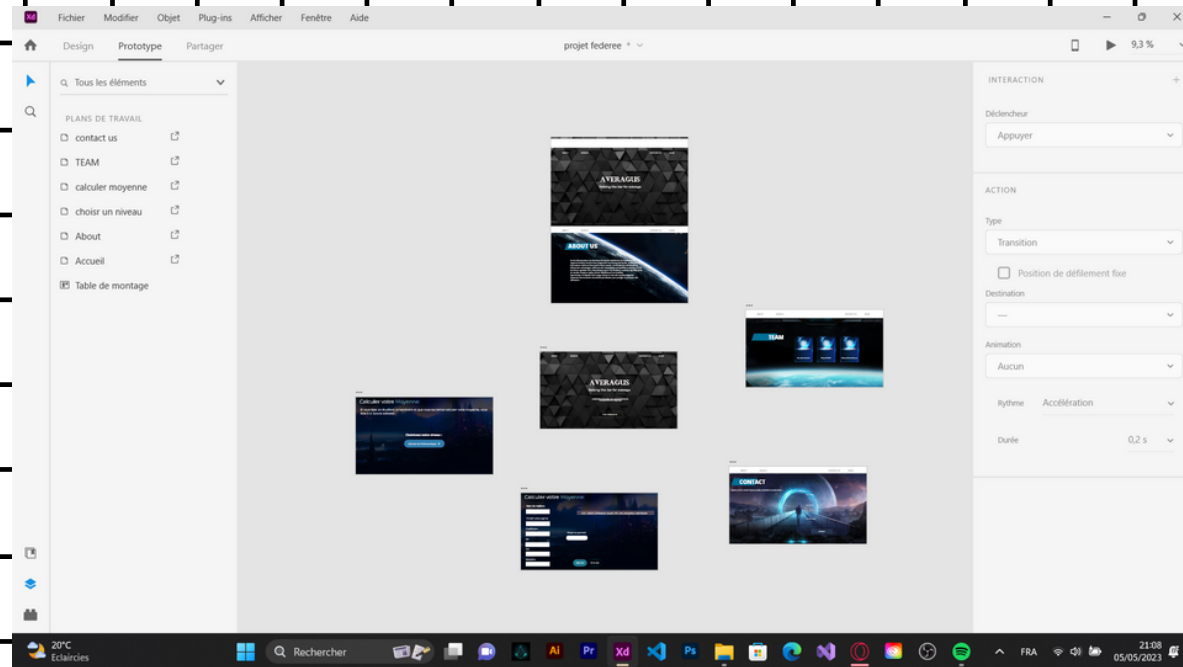


# Jira

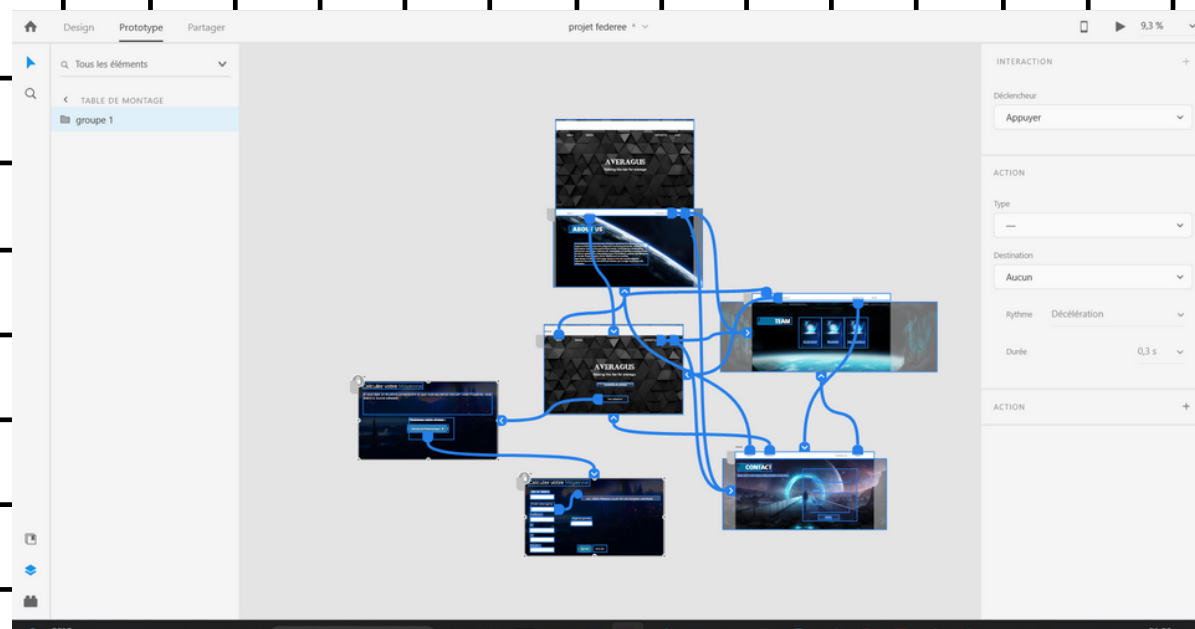




# Interface utilisateur



Nous avons créé une interface utilisateur attrayante et conviviale pour le site web à l'aide de l'outil Adobe XD.





## Code

Nous avons utilisé les langages de programmation HTML, CSS et JavaScript pour le développement du site web. Nous avons travaillé en suivant les meilleures pratiques de programmation pour garantir la qualité du code. Nous avons effectué des tests réguliers pour nous assurer que le site fonctionnait correctement.



## Déroulement du projet

Nous avons travaillé en sprints de trois semaines, avec des réunions de planification et de review régulières pour discuter de l'avancement du projet et des éventuels ajustements à apporter. Nous avons utilisé Trello pour la gestion des tâches et Jira pour le suivi des bugs et des problèmes.



## Résultats

Le projet a été livré et répond aux besoins du client. Le site web est opérationnel et permet de calculer les moyennes d'étudiants de manière simple et rapide. Nous avons également fourni une documentation claire pour le client afin qu'il puisse facilement utiliser le site web.



## Conclusion

Le projet "Site Web de Calcul des Moyennes d'Étudiants" a été un succès grâce à la méthodologie Agile que nous avons utilisée pour sa gestion. en respectant les délais et les contraintes techniques.



**Thank  
You!**