#### BLACKJACK ONLINE

Ryan Amsellem--Bousignac , Lucas Gerard





#### SOMMAIRE

1 INTRODUCTION 2 REPARTITION DES

3 FONCTIONNALITES 4 OUTILS UTILISES

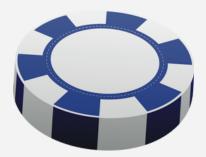
5 PROBLEMES 6 DEMONSTRATION



## 1 Introduction et explication du projet







### Le Projet

Un jeu de BlackJack multijoueur en ligne sur mobile







#### REPARTITION DES TACHES

#### Ryan

- Gestion du serveur
- Systeme du matchmaking
- Gestion client/serveur
- Distribution des cartes du croupier par le serveur

#### Lucas

- Logique de jeu
- Front
- Creation de la base de donnes
- Gestion du systeme d'authentification





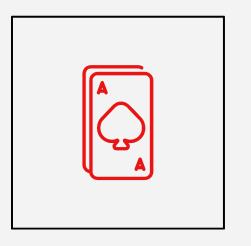


#### Les fonctionnalités



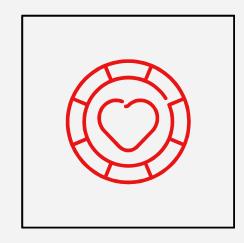
#### Mobile

Interface mobile optimisée pour une expérience fluide sur smartphones.



#### Multijoueur

Système en temps réel permettant des parties en ligne entre plusieurs utilisateurs.

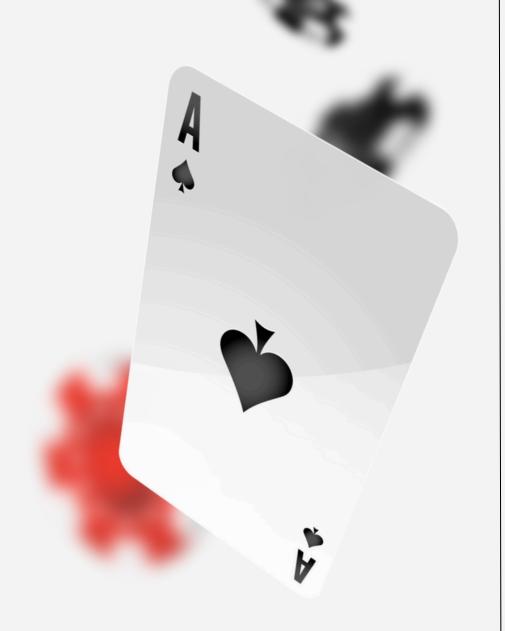


#### Gestion de compte

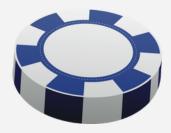
Module complet pour l'inscription, l'authentification sécurisée et la gestion des utilisateurs.



# Outils utilsés







#### Langage de programmation



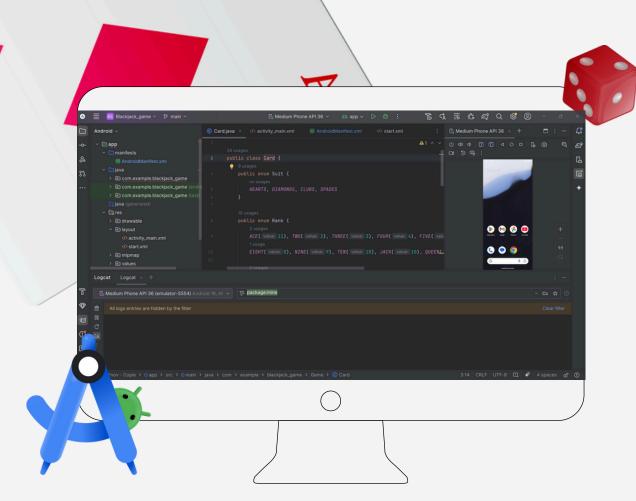


Java

**Python** 





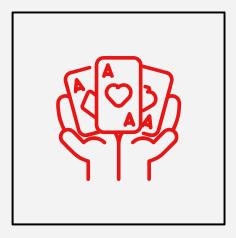


#### **Android Studio**







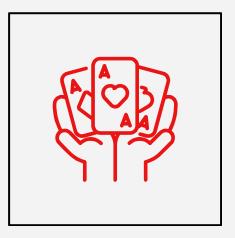


#### Problèmes rencontrés

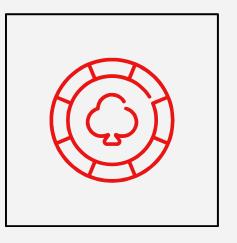




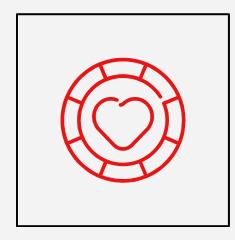
#### Problèmes et solutions



Développement mobile



Relation
Client / Serveur



Base de Données

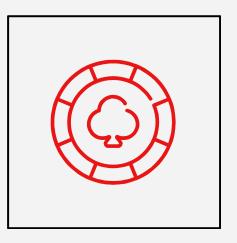


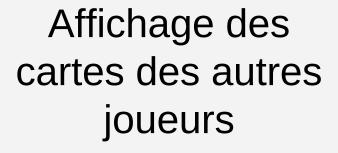






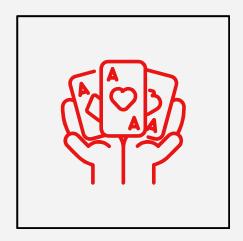
#### Fonctionnalités Futures







Rooms



Règles Complexes



Crédits







# Merci

de nous avoir écoutés.

