Projet Lowatem

Cahier des charges

Ce projet était divisé en 2 étapes :

En premier temps, créer un jeu de plateau, en partant d'une base :

- permettre différents déplacements sur un jeu de plateau en damier
- permettre un système d'attaque
- modifier les cases du plateau et les déplacements en conséquence

En second temps, devoir réaliser la meilleur IA en binôme afin de gagner à ce dernier :

- réfléchir, discuter, conceptualiser
- mettre en place une stratégie et la programmer

Technologie et Méthodes

Le langage que nous avons utilisé était java.

L'environnement de développement utilisé était NetBeans.

Livrables



Le plateau avec des unités

Compétences

- utilisation de classes
- calcul de possibilités ainsi que de probabilités

- la 1ère phase était compétitive car nous devions tous avancer sur le jeu sur une courte période, j'ai trouvé ça très motivant
- la 2ème phase était très intéressant du point de vue conception, ici la réflexion était l'aspect principale pour réussir

MERCIER-TALLET Yanis yanis.merciertallet@gmail.com