

PROJET INFORMATIQUE 4

Monopoly

Marie ROCHIER	N°21955449
Julia TAN	N°21959968
Aurélie FOUQUET	N°..
Miguel CUNHA TEIXEIRA	N°..

Projet réalisé sous l'encadrement de Edwin Hamel-De le Court.
Responsable de l'unité d'enseignement PI4 : Aldric Degorre.

2020-2021

Table des matières

1	Organisation hebdomadaire	2
1.1	Semaine 1 : 05/02 - 12/02	2
1.2	Semaine 2 : 12/02 - 19/02	2
1.3	Semaine 3 : 19/02 - 05/03	3
2	Représentation graphique du modèle des classes	4
3	Projet d'améliorations	6

Chapitre 1

Organisation hebdomadaire

1.1 Semaine 1 : 05/02 - 12/02

Objectifs :

Affichage sur la console d'un plateau de jeu.

Fonction(s) de déplacement de pions (indépendant du lancement de dés).

Fonction(s) de gestion d'un tour de jeu (début et fin).

Fonction(s) de lancement des dés.

Répartition du travail :

Aurélié : Gestion des déplacements.

Miguel : Affichage console.

Julia : Gestion d'un tour de jeu, plan de route, UML.

Marie : Lancement de dés, plan de route, UML.

Issues ouvertes :

#1, #2, #3, #4.

Issues fermées :

Problèmes connus dans l'implémentation actuelle :

1.2 Semaine 2 : 12/02 - 19/02

Objectifs :

Gestion de l'achat/vente de propriétés.

Liaison du code de déplacement/lancement de dés.

Répartition :

Aurélié : Liaison du code de déplacement/lancement de dés.

Miguel :
Julia : de l'achat/vente de propriétés.
Marie : Gestion de l'achat/vente de propriétés.

Issues ouvertes :

Issues fermées :

Problèmes connus dans l'implémentation actuelle :

Autres :

Commencer à regarder pour Gradle et JavaFX.

1.3 Semaine 3 : 19/02 - 05/03

Objectifs :

Gestion des loyers.

Système de victoire/défaite/faillite.

Interface graphique : Plateau, déplacement (?).

Liste des tâches et répartition :

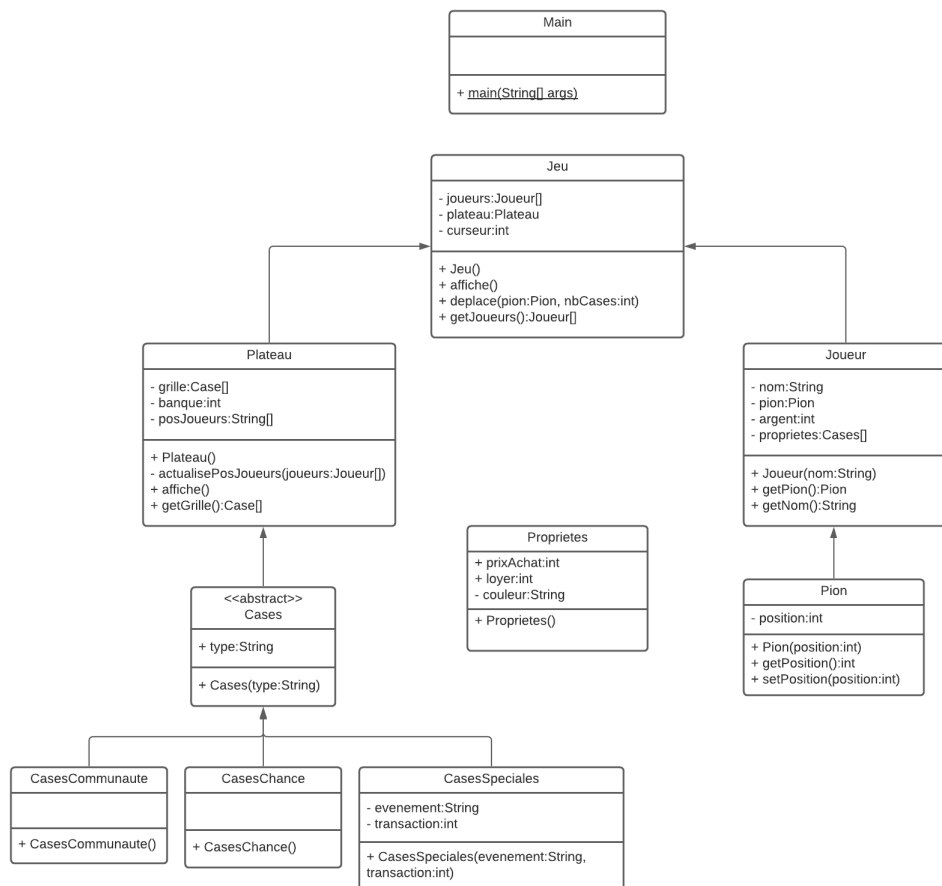
Issues ouvertes :

Issues fermées:

Problèmes connus dans l'implémentation actuelle :

Chapitre 2

Représentation graphique du modèle des classes



Chapitre 3

Projet d'améliorations

Améliorations des maisons/hôtels
Prison
Cartes "Chance" et "Communauté"
Système d'emprunt
Case "Propriété Spéciale" : Gares, Electricité, Eau.
Système de dette