

RENDU FINAL DU PROJET

Projet de programmation : Quoridor



**Destinataire**

M. Sébastien LEFEVRE

Table des matières

[1) Présentation de l’organisation du projet 3](#_Toc12027851)

[2) Modification des diagrammes de classes par rapport au cahier d’analyse et de conception 1](#_Toc12027852)

[1) Description des choix techniques et algorithmiques 1](#_Toc12027853)

[2) Description de la campagne de tests effectués 1](#_Toc12027854)

[3) Etat d’avancement du développement 1](#_Toc12027855)

[4) Synthèse des difficultés rencontrées et des solutions apportées 1](#_Toc12027856)

[5) Bilan personnel du travail réalisé 1](#_Toc12027857)

# Présentation de l’organisation du projet

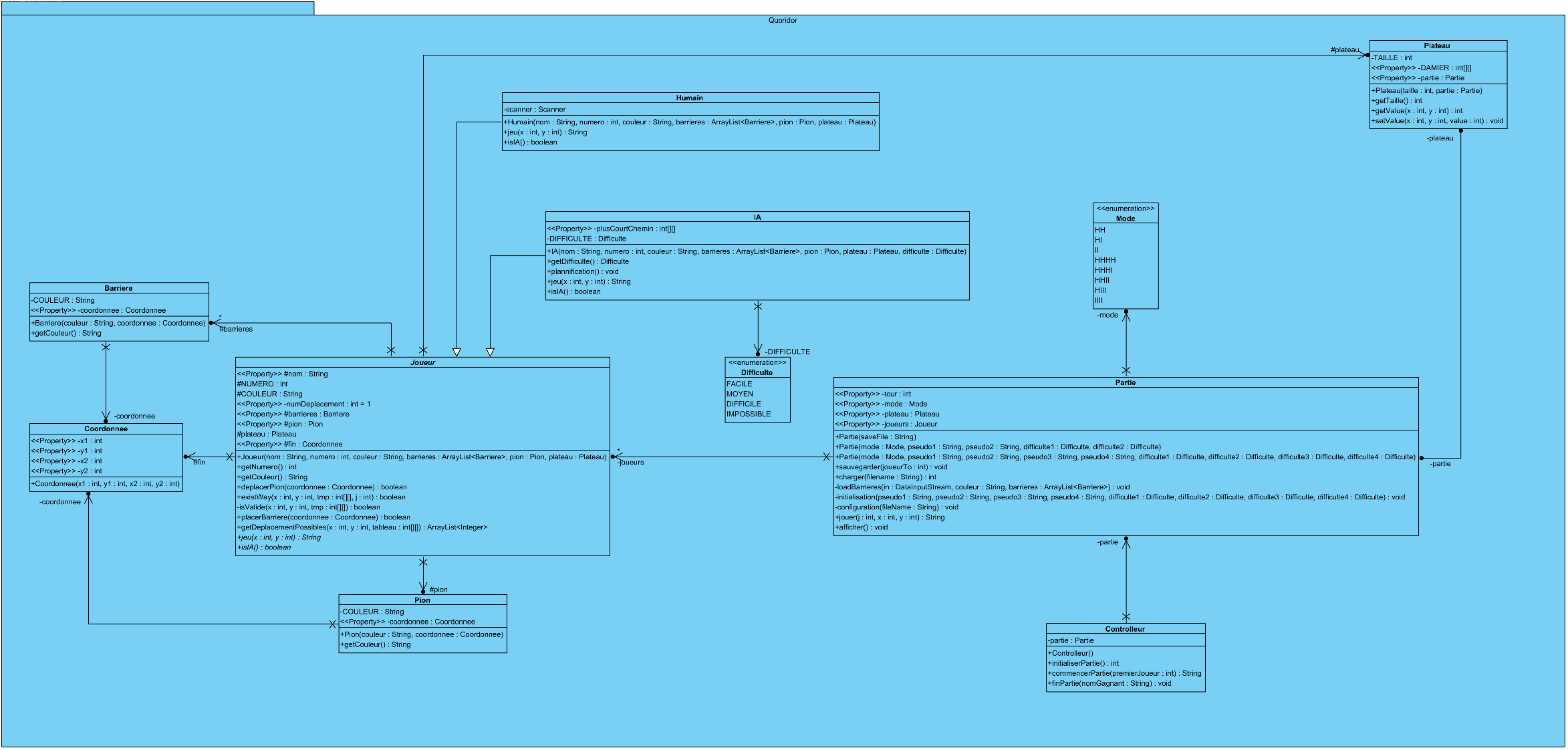
Durant la première période à 4, nous avons un peu tarder à commencer le cahier des charges mais finalement, nous avons réussi à bien finir dans les temps. Ensuite, lors de l’élaboration du cahier des spécifications, nous avons essayé de faire un peu de projet chaque semaine, mais il est arrivé que certaines semaines nous ne continuons pas le projet. Mais nous avons quand même réussi à le finir à temps. On a aussi essayé de trouver du temps pour travailler ensemble. Ensuite, durant la deuxième période à 2, nous avons su bien se partager les tâches pour pouvoir finir l’application dès le vendredi.

Comme dit précédemment, nous avons essayé de tenir le planning prévu mais il est arrivé qu’on décale le planning prévu et donc faire plus de choses en moins de temps. Mais durant la période de codage, nous n’avons pas eu de problème de planning car on avançait bien chaque jour sur le projet.

Utilité de planifier et d’organiser un projet : 8/10 -> Utiliser un planning est très important car il permet de voir quelle sont les dates de rendus des livrables, les temps que l’on a pour le faire, les temps qui peuvent être utilisé pour travailler et les temps où on ne peut pas travailler. Mais tenir réellement un planning et respecter bien tous les délais n’est pas possible, il y a toujours des contraintes qui font que le planning ne peut pas être tenu.

Les recommandations que nous pouvons faire aux prochains étudiants de première année est de bien savoir quand sont les dates des rendus et ne pas se dire qu’une chose sera rapide à faire et donc le faire plus tard car quand on ne l’a pas commencé, on ne se rend pas compte de la charge de travail.

# Modification des diagrammes de classes par rapport au cahier d’analyse et de conception

Diagramme de classe des classes principale de Quoridor (Model) :

# Description des choix techniques et algorithmiques

# Description de la campagne de tests effectués

# Etat d’avancement du développement

# Synthèse des difficultés rencontrées et des solutions apportées

# Bilan personnel du travail réalisé