## Fiche de Remarques

Identification du pr	oduit à revoir			
Nom du produit à revoir : Fil Rouge MAPD		Nom des auteurs : Pierrick CAUSERET, Hugo JASMIN		
Taille (nb de pages ou de lignes) : 12 fichiers sources		Date de dernière mise à jour : 22/10/2024		
Identification des r	electeurs			
Nom de relecteurs : Arthur LOIZEAU Victor DANTAS	Date de lecture 23/10/2024	Effort de lecture (heures) 1,25	Nombre de remarque s de fond 1	Nombre de remarques de forme 10
	elques points à		•	hérence de la langue). Des tests ont été réalisé aceptions)
Commentaire génér	al sur la forme	·:		
Excellent!				

Liste de <b>remarques de forme</b>				
Num.	Portée <sup>1</sup>	Description de la remarque	Décision de l'auteur <sup>2</sup>	
1	Place	utilisez += et -= pour avoir un code plus propre	Changement effectué (peu	
	add/remJeto		décisif)	
	ns			

Par exemple : tout le code, classe X, noms de classes, noms d'attributs, noms de variables, etc.
 Accepté, Rejeté, Dupliqué, À étudier

	Liste de remarques de fond					
Num.	Localisation	Description de la remarque	Gravité <sup>3</sup>	Type <sup>4</sup>	Décision de l'auteur	
	noms d'attributs/méthode s/classe	Des noms sont en français et d'autres en anglais	mineure	commenta ires	Modifié	
2	code (exceptions)	Peu de tests pour se protéger des arguments illégaux	moyen+	exceptions	Implémentation d'autres tests plus complets.	
3	classe OutArc	pas de javadoc qui décrit la classe	mineur	commentai res	Modification effectuée	
4	code (javadoc)	il manque des javadoc	-	commentai res	Les javadoc sont maintenant complètes	
5	tout le code	il y a peu de commentaire simple		commentai res	Nous estimons nos commentaires juste et nécessaire. Pas de modification de ce coté	
	code (notamment InArc)	noms de variable/méthodes pas toujours très explicites	moyen-	noms	Pas de modification	
7		est-ce pertinent de mettre le poids à 0 ? (cela peut poser des problèmes si vous tester plus tard si le poids est strictement positif dans le constructeur de InArc)	faible	cohérence	Décision volontaire : nous souhaitions	

\_

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Gravité : majeure / mineure

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Pour un code source : manque de cohérence avec modèle UML, code inutile, mauvaise qualité de commentaires, etc. Pour la partie tests : couverture incomplète des fonctions, couverture incomplète des exceptions, insuffisance des tests boîte blanche, etc.

8	Place (exceptions)	exceptions pas cohérentes, le cas d'une place à 0 jetons est possible (de plus les	majeure		mettre un poids Integer null mais avons préféré un int 0 pour une question de cohérence et pour faciliter le typage Il s'agit d'une
		tests ne correspondent pas avec la javadoc)			erreur de notre part, c'est modifié
9	addJetons, remJetons (Place)	nom des variables dans la javadoc pas en rapport avec les arguments (c'est quoi "i" ?)	moyen	commentai res	Modifié
10	Transition	utilité de addVideurArc et addZeroArc ? (lien vers autres méthodes, ok)	moyen	code inutile	Nous nous sommes expliqués sur ce sujet en cours