

Rapport projet Java

J'étais seul à la réalisation de ce projet Java. J'ai pris la décision de choisir le projet 5, l'arbre généalogique, car je voulais travailler sur un projet à thème.

Dans mon projet en MVC, dans le modèle, il y a 5 classes : la classe Personne, Mariage, ArbreGen, Homme et Femme.

Dans le dossier Controller, il y a au total 6 contrôleurs permettant chacun 6 actions (gérer un combobox, donner les cousins, les frères et sœurs et demi-frères et sœurs, gérer une autre fenêtre, donner les ancêtres et enfin permettre de voir le lien de 2 personnes).

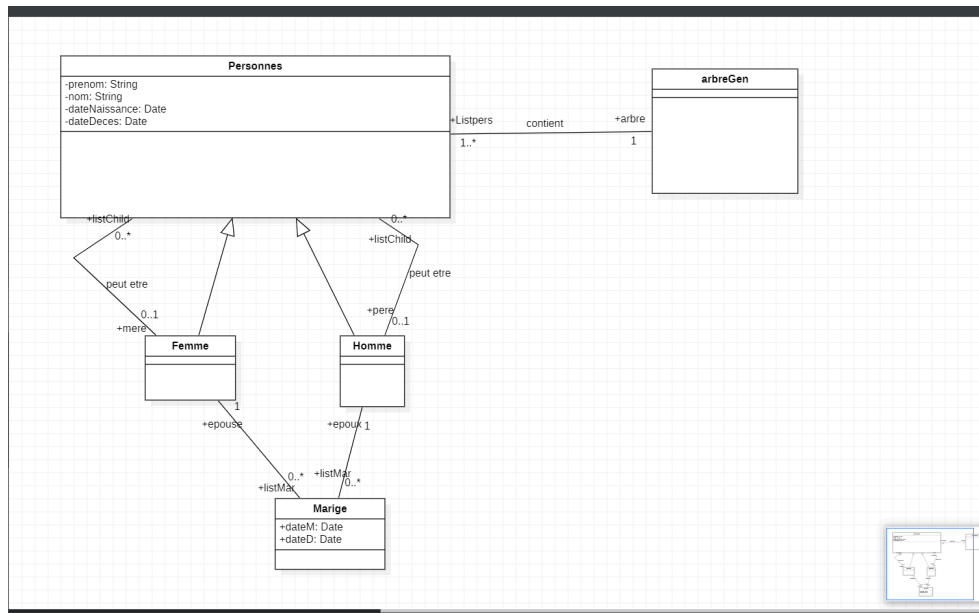
Dans le dossier Vue, il y a 2 fenêtres, une fenêtre principale et une autre qui sera un tableau représentant une famille.

Ainsi, mon programme répond aux 5 questions données par l'énoncé.

Pour ce projet, j'ai décidé de prendre la famille royale britannique comme exemple, pour étudier et tester mon code (avec bien sûr des ajouts personnalisés).

Pour la dernière question, j'ai décidé de rajouter 2 JTextField avec un JComboBox, car je me suis dit que cela pourrait paraître mieux d'avoir le choix d'avoir un ou 2 textFields en fonction de ce que l'on cherche.

voici l'uml du projet 5



Merci à M.Meiliti et à M.Bernard de m'avoir aidé à réaliser ce projet .