

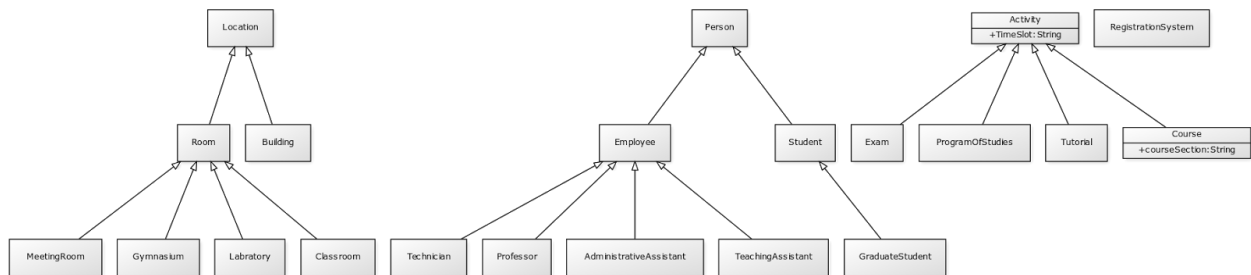
E49

Les classes modifiées sont dans le dossier partie 1

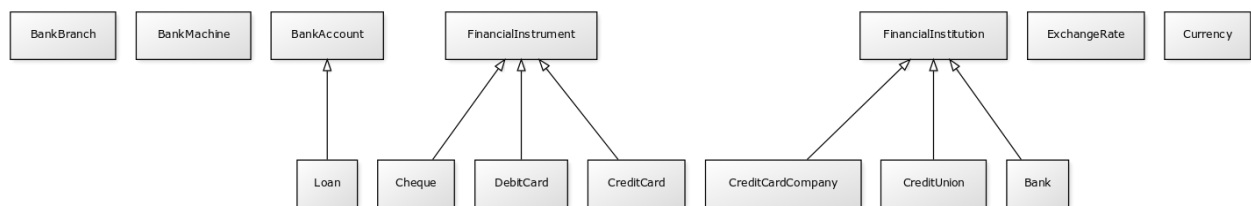
E12

J'ai utilisé umple pour la question E12, j'ai mis un lien (pour D, E et G, le site ne permettait plus de faire un lien au nombre de demandes élevé, donc j'ai placé les diagrammes) vers chaque .ump ici et son fichier correspondant est dans le dossier partie 2/question 1.

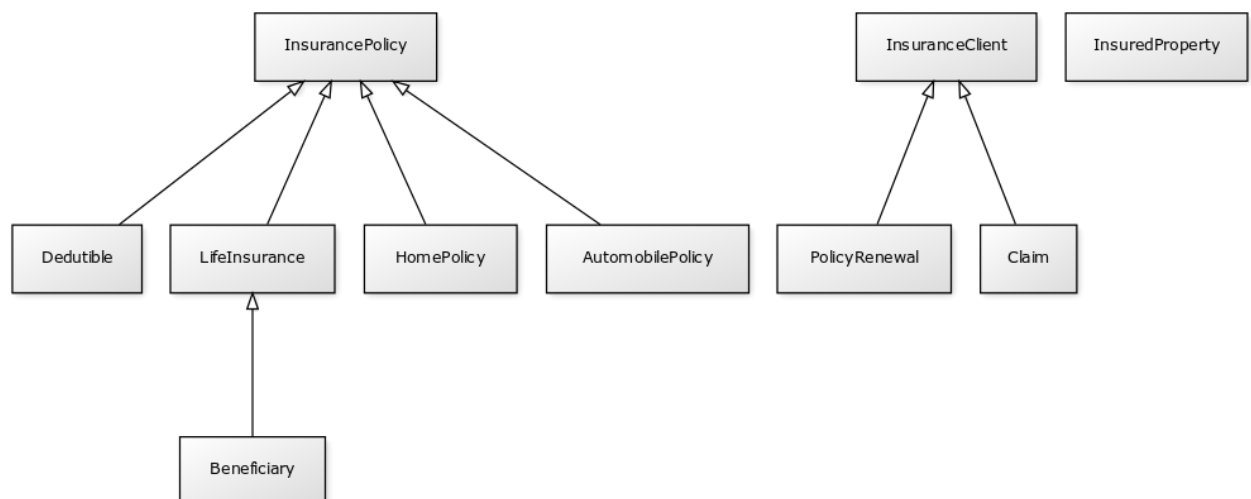
D:(partie2D.ump)



E: (partie2E.ump)



G: (partie2G.ump)



E18

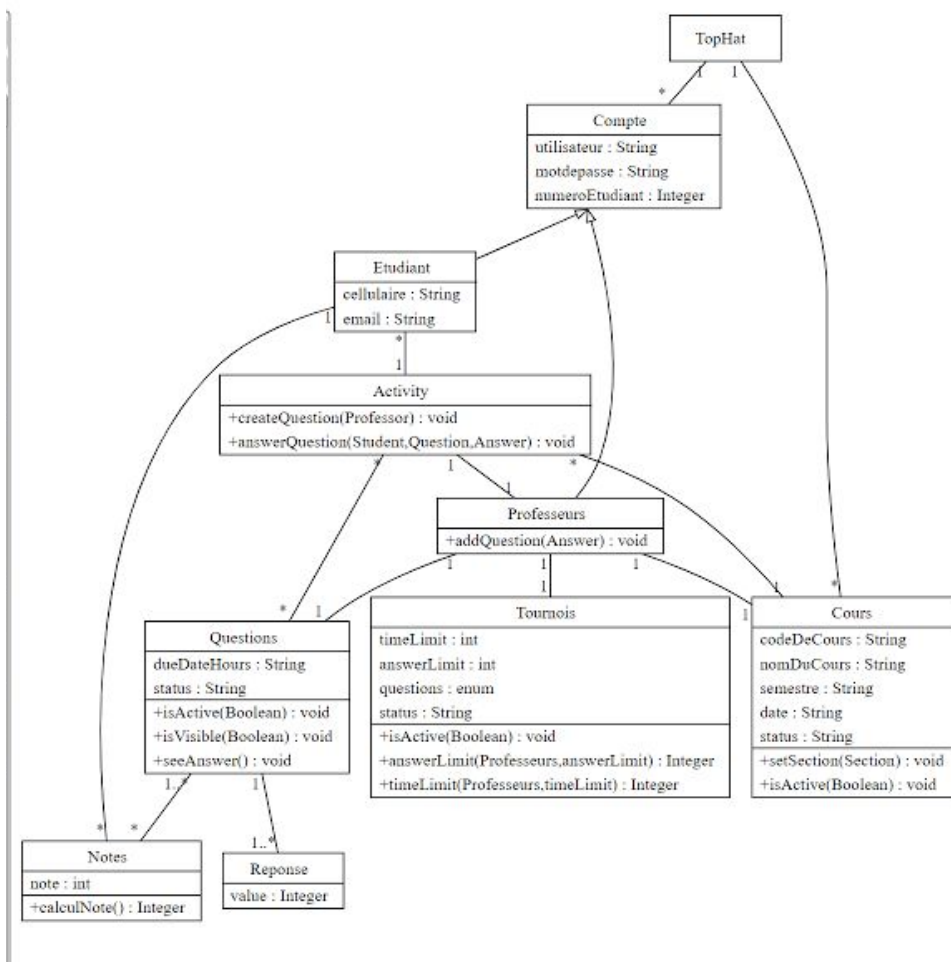
D: Il n'y a pas de méthode `getScale`, donc la liaison dynamique n'est pas possible.

E: La liaison dynamique n'est requise pour rechercher la méthode `translate` parce que `RegularPolygon` n'implémente pas cette fonction.

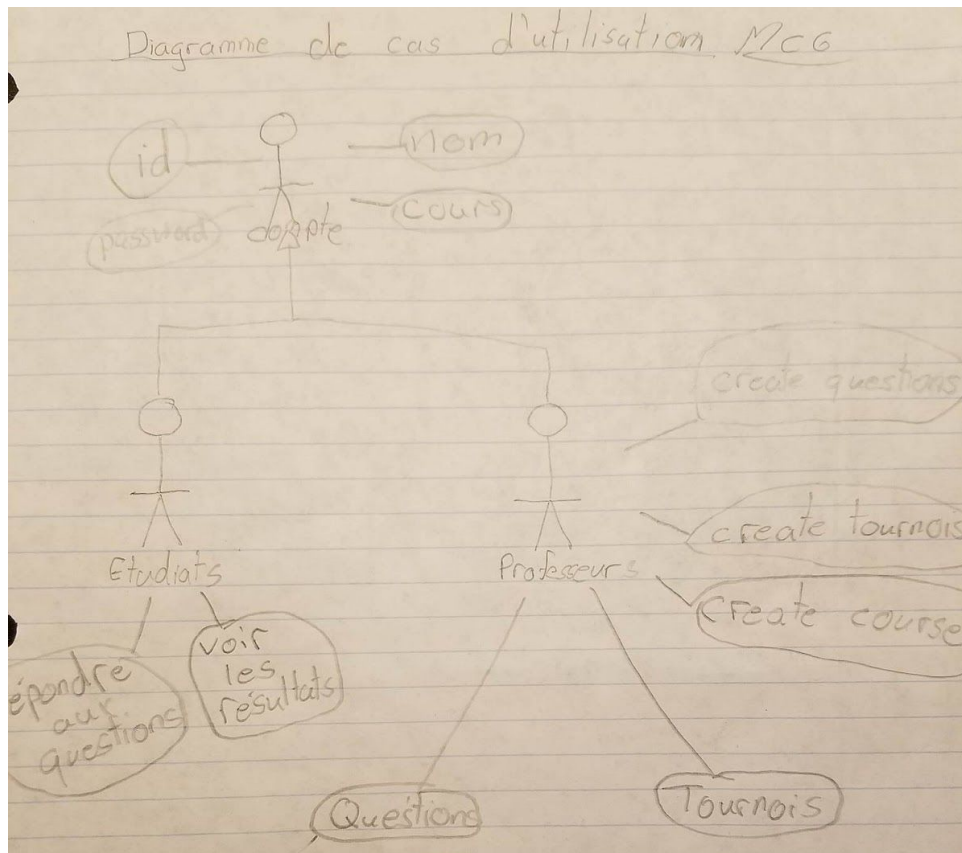
Question 3

<http://cruise.eecs.uottawa.ca/umpleonline/umple.php?model=171019630760>

(Partie2-Question3.ump)



Question 4



Question 5

Fonctionnel(5): Un étudiant doit donner une réponse aux questions.

Un étudiant peut voir ses résultats.

Un professeurs doit créer des questions.

Un cours doit avoir un professeurs.

Une question doit avoir au moins une réponse.

NF:

Qualité(3): Une question doit être facile à modifier et/ou à créer en peu de secondes.

Top Hat doit utiliser le moins de ressource possible pour fonctionner correctement.

Le système doit pouvoir être capable d'être toujours en fonction.

Processus: Agile devrait être utilisé pour réduire le temps de développement du système.

Plateforme: Top Hat doit être capable de fonctionner sur tous les systèmes différents des étudiants.