

DEPARTEMENT MATHEMATIQUES ET INFORMATIQUE

Filière :
« Génie du Logiciel et des Systèmes Informatiques Distribués »
GLSID3

TP 2 :

Examen- Design Pattern

23/12/2022

Réalisé par :

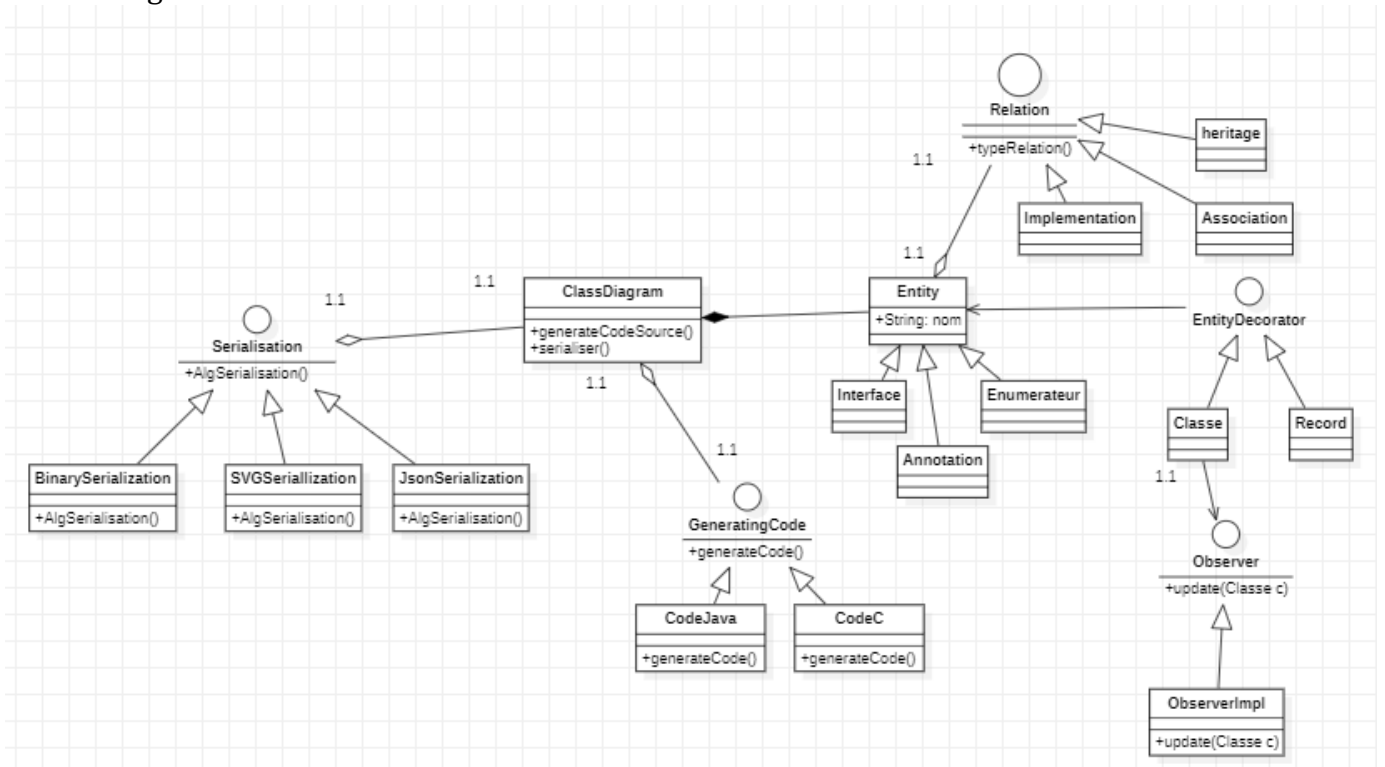
Mohcine AHADJANE

Sous provision :

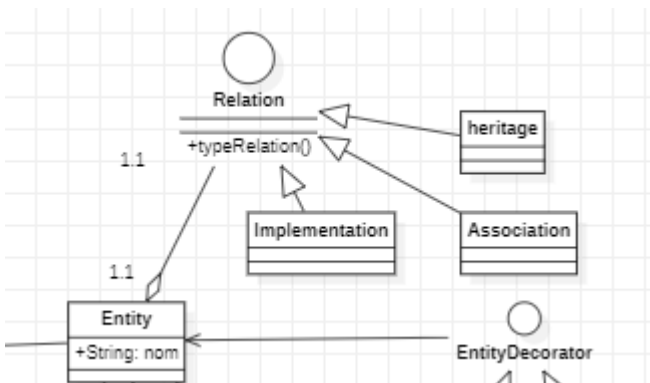
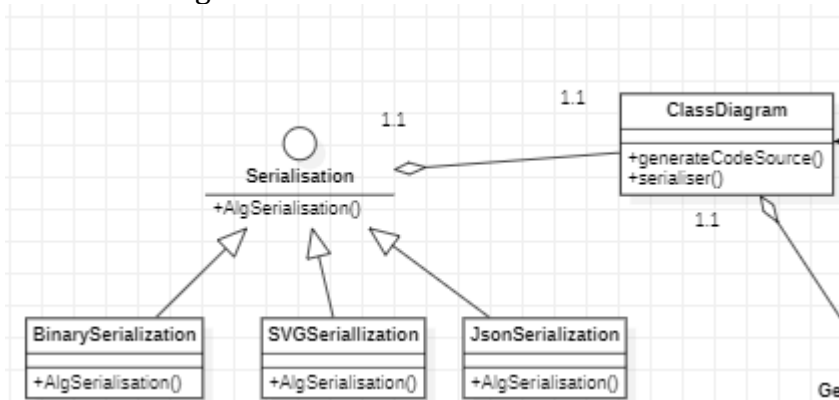
Monsieur Mohamed YOUSSEFI

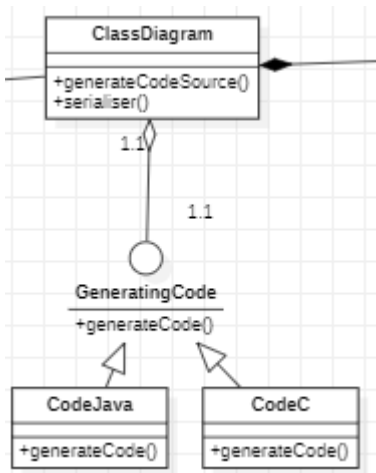
Année Universitaire : 2022-2023

1. Diagramme de classe

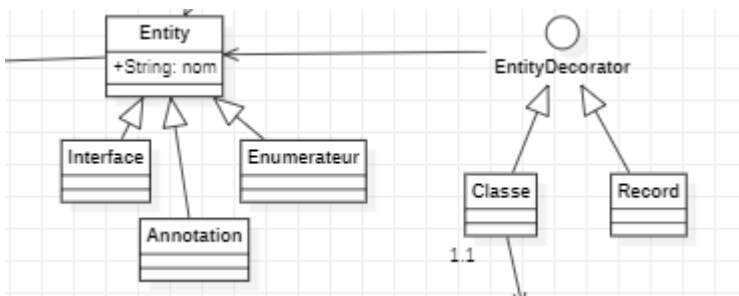


Pattern stratégie

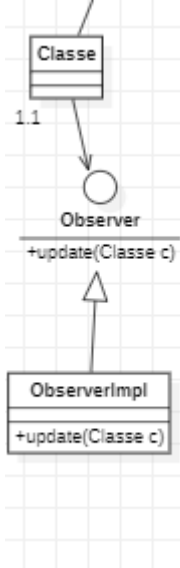




Pattern decorator



Pattern Observer



2. Faire une implémentation JAVA de ce Framework