

PROJET POO JAVA

HUGO DUCHEMANN, THEODORA SAFI, LUCIE STERNBERGER ING3 GR10

GESTION D'UNE ÉCOLE

SOMMAIRE

- DIAGRAMME DE CLASSE
- CONCEPTION TECHNIQUE
- MAQUETTE
- VERSIONING GIT
- BILAN
- BIBLIOGRAPHIE



DIAGRAMME DE CLASSE

Personne

Extends

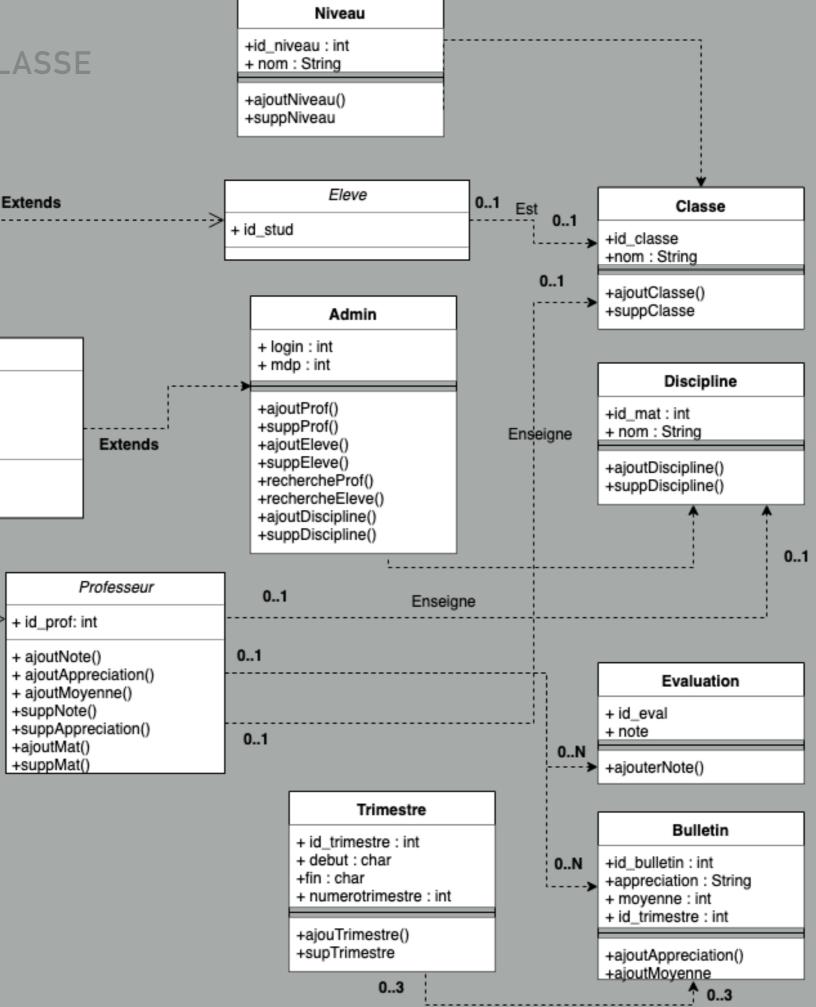
+ id_pers : int + nom : String

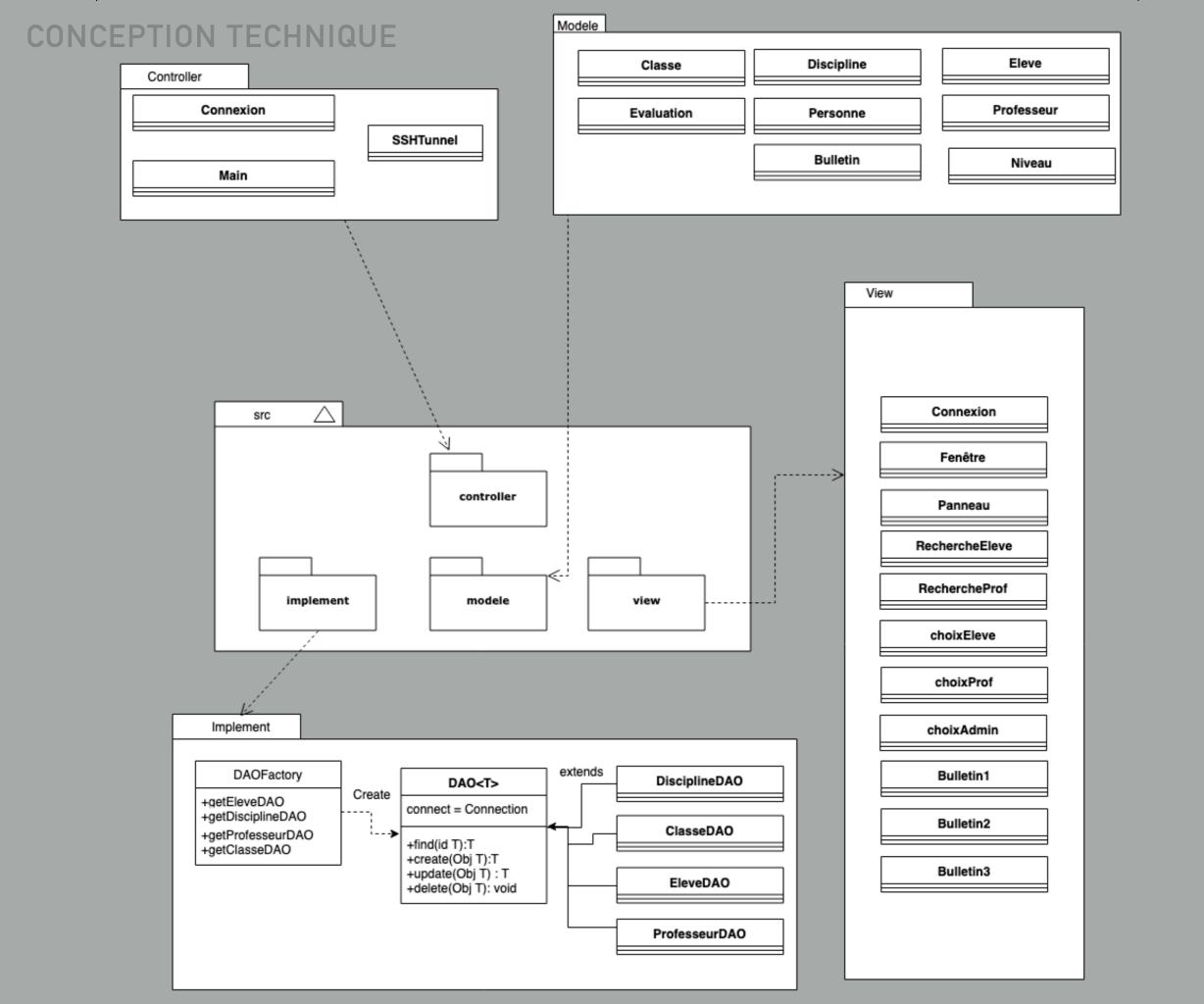
+ type : String

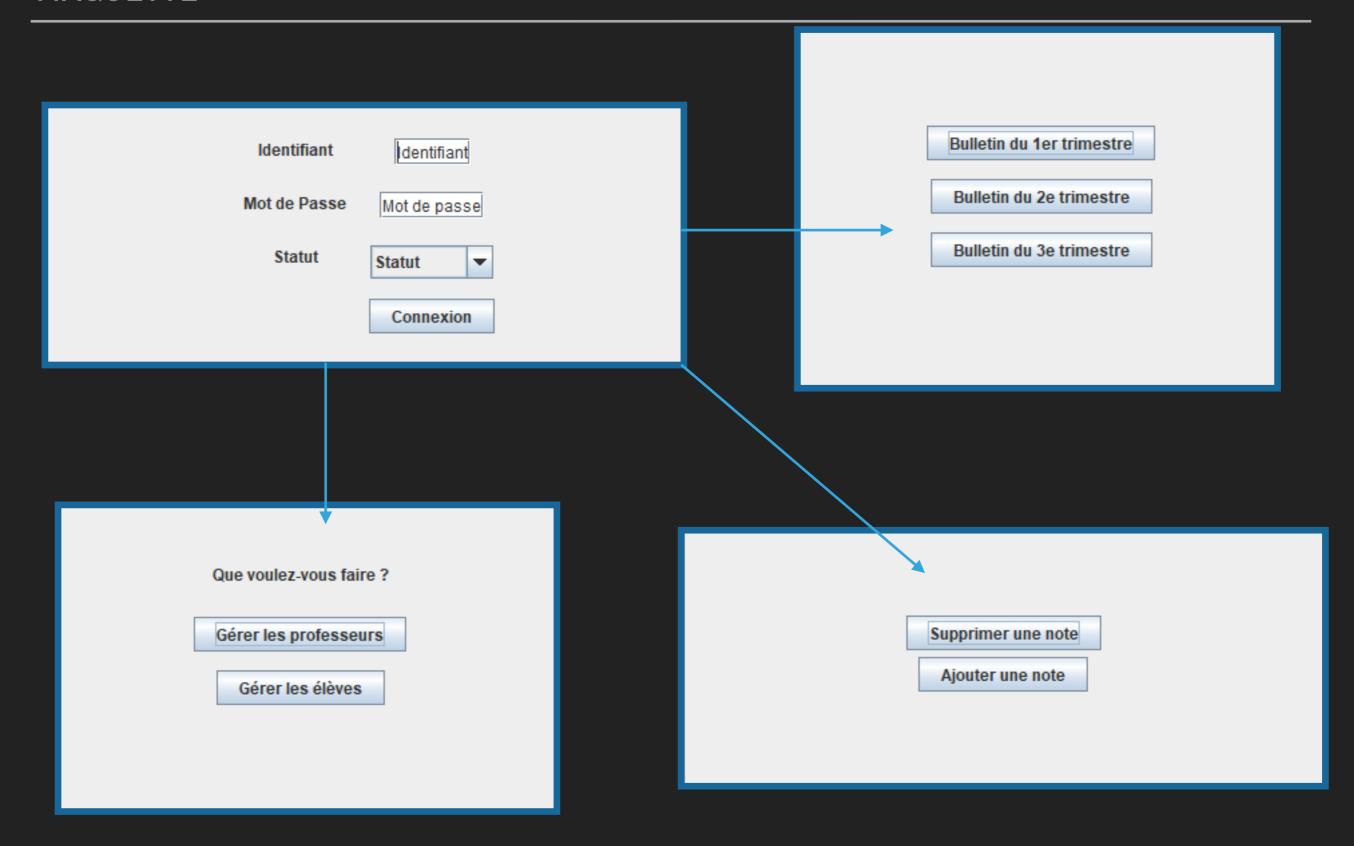
+ ajoutPers()

+ supprPers()

+ prenom : String

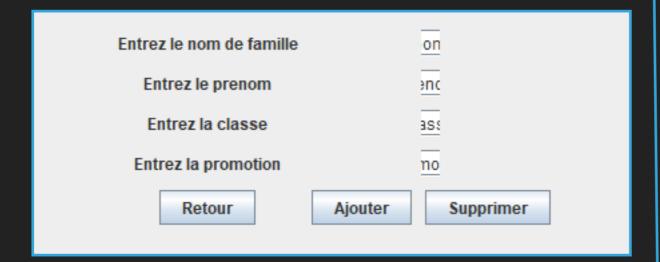




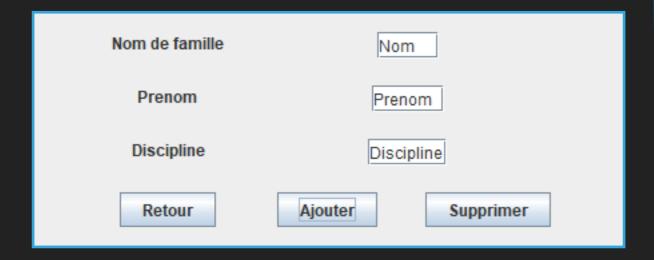


INTERFACE ADMIN

Ajout/Suppression Eleve



Ajout/Suppression Professeur



INTERFACE PROFESSEUR

Ajout note

Entrez le nom de famille	on
Entrez le prenom	enc
Entrez la classe	355
Entrez la note	ote
Entrez la discipline	qip
Retour	Ajouter

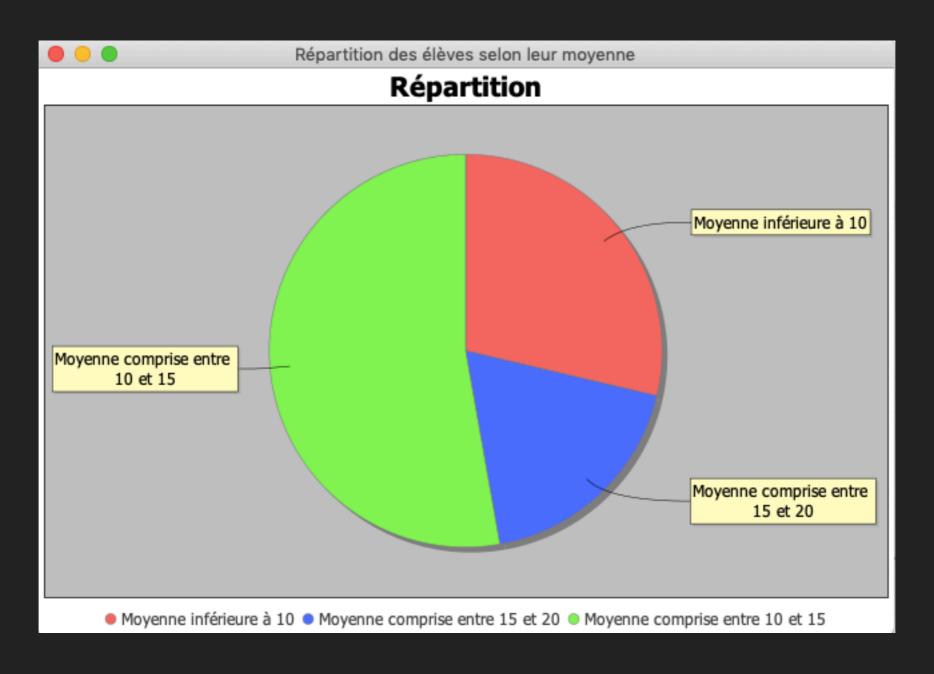
Suppression note

Entrez le nom de famille	on
Entrez le prenom	enc
Entrez la classe	358
Entrez la note	ote
Entrez la discipline	qic
Retour	Supprimer

INTERFACE ELEVE

Matière	Note	Appréciation

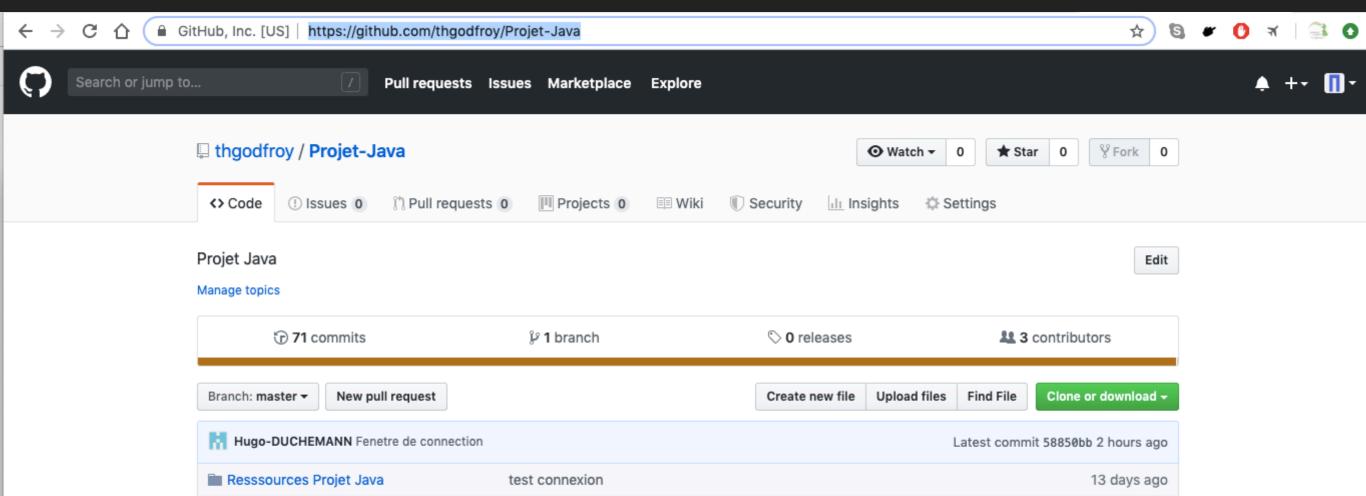
Utilisation de Maven



- ▶ LOGIN : thgodfroy
- MOT DE PASSE :26novembre_



https://github.com/thgodfroy/ Projet-Java



BILAN COLLECTIF

POINTS FORTS: Ce projet nous a permis de mettre en pratique nos nouvelles connaissance en Java, de plus, nous avons pu réutiliser les notions vues en TP. Regroupant interfaces graphiques, DAO et reporting, ce projet a été très bénéfique dans notre apprentissage. Nous nous sommes bien réparti les tâches, le travail a donc été réalisé de façon efficace et productive. Nous avons d'autre part réussi à mettre en place une très bonne cohésion de groupe et une entente qui a favorisé le déroulement de ce projet.



 POINTS FAIBLES : Beaucoup de temps passé à résoudre des problèmes avec la BDD, et à lever le flou sur certains des aspects du cahier des charges. Lucie: Ce projet fut pour moi très enrichissant. J'ai pu exploiter, d'une façon plus concrète, toutes les connaissances sur le langage Java que j'ai acquises durant ce semestre. J'ai ainsi approfondi et perfectionné mon niveau en informatique à travers ce projet. J'ai également amélioré ma rigueur et mon organisation, qualités indispensables pour travailler en groupe. Ainsi, ce projet est globalement très positif, intéressant et innovant, il m'a permis de progresser efficacement sur différents points.

Hugo:

Théodora: Le sujet de cette année était très intéressant, et m'a permis de me rendre compte de la difficulté du travail en groupe, avec la gestion du temps, la répartition des tâches, et la fusion du travail de chacun.

BIBLIOGRAPHIE - SOURCES

- https://openclassrooms.com/fr/courses/26832-apprenez-aprogrammer-en-java/exercises/99
- https://openclassrooms.com/fr/courses/626954-creez-votreapplication-web-avec-java-ee/623973-introduction-a-mysql-et-jdbc
- https://openclassrooms.com/forum/sujet/authentification-java-mysql
- https://www.developpez.net/forums/d869705/java/general-java/ interface-authentification-java-connexion-base-donnees-mysql/
- https://codes-sources.commentcamarche.net/forum/affich-1638545authentification-login-mot-de-passe-avec-interface-graphique
- https://www.youtube.com/watch?v=BxFvUGeZoT8