

Projet JEE 2024

Enseignant: Mohamed HADDACHE

Étudiant:
Baptiste MOISSERON
Emilien MASSI
Baptiste RUELLAN
Lucas BEDUE

ING2-GSI groupe 1



Sommaire

Sommaire	2
Répartition du travail	3
Modèle Conceptuel des Données	4
Conception initiale de l'application	5
Implémentation	6



Répartition du travail

Baptiste MOISSERON	MCD et développeur Java
Emilien MASSI	développeur Base de donnée et rapport
Baptiste RUELLAN	développeur Java
Lucas BEDUE	développeur servlet

Baptiste MOISSERON: Création du MCD et travail sur le back-end

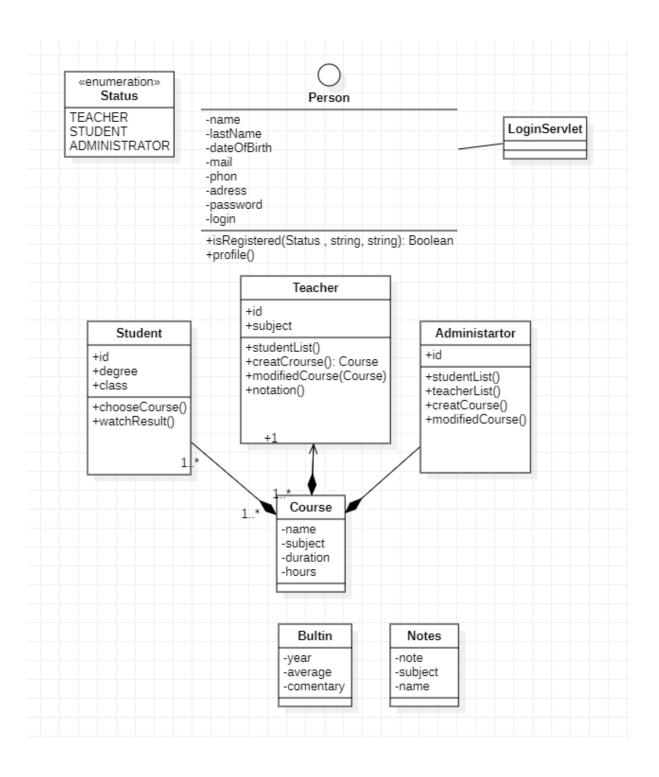
Emilien MASSI: Création et gestion de la base de donnée et écriture du rapport

Baptiste RUELLAN: Travail sur le front et back-end

Lucas BEDUE: Travail sur les servlets et sur le back-end



Modèle Conceptuel des Données





Conception initiale de l'application

Chaque utilisateur est placé dans l'une des 3 tables de la base de données:

- -Student (élève)
- -Teacher (professeur)
- -Administrator (administrateur)

Lors du lancement, l'utilisateur devra écrire les informations de son compte pour se connecter. Si l'utilisateur n'a pas de compte, il peut aussi créer un compte associé. Un administrateur peut aussi créer ou modifier l'utilisateur afin de lui donner ses droits, de la même manière que les ENT des écoles.

En fonction de leur rôle, l'utilisateur possède certains droits.

Un élève pourra visionner ses notes et modifier ses informations personnelles, mais ne pourra pas modifier ou créer ses notes.

Un professeur pourra donner des notes aux élèves et créer des cours, mais ne pourra pas modifier les informations d'un élève.

L'administrateur aura accès à tout et pourra tout modifier.

Une fois connecté, l'utilisateur aura accès à ses cours via la classe Course (cours), aux paramètres afin de modifier ses données et à ses notes ou celles de ses élèves dans le cas du professeur.

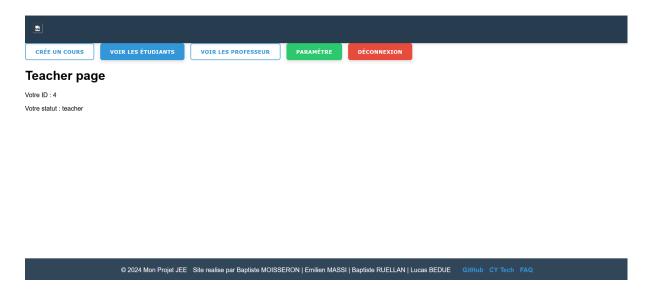


Implémentation

La page Login permet à l'utilisateur de se connecter au site. Il devra donner son rôle entre élève, professeur ou administrateur ainsi que ses informations.



Une fois connecté, l'utilisateur aura accès à ses notes, ses cours et aux paramètres.



L'utilisateur pourra donc visionner ses notes ou modifier ses informations personnelles dans les paramètres. Seul lui et les administrateurs pourront modifier ses informations.





© 2024 Mon Projet JEE Site realise par Baptiste MOISSERON | Emilien MASSI | Baptiste RUELLAN | Lucas BEDUE GitHub CY Tech FAQ

Si des changements sont prodigués dans les inscriptions des élèves ou dans la publication de leurs notes, alors les élèves concernés recevront un email pour les informer de la modification.

