Création de méthodes dans des classes

Création une interface et faire implémenter par les classes

Création une classe parent qui implémente une interface et des classes enfant qui redéfinisse les méthodes de la classe parent

Discussion de la meilleure méthode

Pour chacune des classes enfants, créer une interface qui sera implémenter

Création une classe service dont une méthode prendre en paramètre une interface

Création une méthode par défaut pour montrer qu’après java 8 on peut ajouter du code a une interface

Création une autre méthode défaut pour montrer qu’elle n’est pas obligée d’être redéfinie

Création une méthode statique dans une interface

Création d’une interface fonctionnelle ( Exemples :

|  |  |
| --- | --- |
| [**DoubleSupplier**](https://docs.oracle.com/javase/8/docs/api/java/util/function/DoubleSupplier.html) |  |
| [**DoubleToIntFunction**](https://docs.oracle.com/javase/8/docs/api/java/util/function/DoubleToIntFunction.html) ) |  |

Fonctionnalité

Et demo

Rajouter dans le code interfaces , methode par defaut, interface fonctionnelle, lamba e, archi couche

On suppose que vous avez une base avec tel url tel login tel mdp

Modif a faire :

Transformer if en switch

Remettre bon titre cas d’utilisation (Gestion …)

Javadoc et Installation et .jar

Connexion via mail et mdp

Relancer la connexion si faux

Rajouter insensibilité a la casse

Menu F : Lisibilité de la liste (nom/prenom) et afficher Id

Menu A : Enlever champ id lors de l’ajout d’un etudiant + ajouter regexp pour mail

Menu C : chercher un etudiant par son mail

Menu D : modifier un etudiant par son mail

Menu E : menu ne marche pas

Peesentation en equip :

On se présente

Powerpoint (equipe,fonctionnalité Use Case,demo ,difficultés, reste a faire (temps qu’il reste pour finir))