Diagramme des classes :

Une image contenant texte, logiciel, ligne, nombre

Description générée automatiquement

Détail des contrôleurs :

Connexion Controller :

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Commentaire |
| initialize | Interface générée pour la page de connexion (se connecte notamment à la base de données) |
| estAdresseMailValide | Vérifie si une adresse mail saisie est bien valide |
| onBtnConnexionClicked | En fonction du statut de la personne qui se connecte, renvoie sur la page administrateur ou étudiant |

Etudiant Controller :

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Commentaire |
| btnCompClicked | Renvoie sur l’interface des compétences |
| tvCompMatClicked | Affiche les compétences |
| btnDemandesClicked | Renvoie sur l’interface des demandes |
| tvDemMatClicked | Affiche les matières |
| btnMesAidesClicked | Renvoie sur l’interface des aides |
| btnStatsClicked | Renvoie sur l’interface des statistiques |
| btnCreerCompClicked | Renvoie sur l’interface pour créer une compétence |
| btnCreerCompValiderClicked | Si valide, créer une compétence |
| btnModifierCompClicked | Renvoie sur l’interface pour modifier une compétence |
| btnModifierCompValiderClicked | Valide la modification d’une compétence |
| btnCreerDemClicked | Renvoie sur l’interface pour créer une demande |
| btnModifierDemClicked | Renvoie sur l’interface pour modifier une demande |
| btnValiderDemClicked | Valide la modification d’une demande |
| btnValiderModifDemClicked | Permet de modifier une demande |
| btnValiderLesAidesClicked | Permet de traiter une demande |
| initialize | Génère l’interface pour la partie étudiante |
| tvCreerDemMatClicked | Affiche les demandes |

Administrateur Controller :

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Commentaire |
| btnMatAdminClicked | Renvoie sur l’interface graphique des matières et affiche ces dernières |
| btnSousMatAdminClicked | Renvoie sur l’interface graphique des sous matières |
| btnSalleAdminClicked | Renvoie sur l’interface graphique des salles et affiche les existantes |
| btnSoutienClicked | Renvoie sur l’interface des soutiens |
| btnStatistiquesAdminClicked | Renvoie sur l’interface des statistiques |
| initialize | Interface de la partie admin |
| btnListeMatClicked | Affiche la liste des sous matières d’une matières sélectionnée |
| btnCreerMatiereAdminClicked | Renvoie sur l’interface de création des matières |
| btnModifSousMatAdminClicked | Interface pour modifier les sous matières |
| btnCreerSousMatAdminClicked | Interface pour créer une sous matière |
| btnAjouterMatiereClicked | Créer une matiere |
| btnUpdateMatClicked | Permet de renommer une matière |
| btnModifierMatiereAdminClicked | Renvoie sur l’interface pour modifier une matière |
| btnModifNumSalleClicked | Permet de modifier le nom d’une salle |
| btnCreerSalleAdminClicked | Interface pour créer une salle |
| btnModifSalleAdminClicked | Interface pour modifier une salle |
| btnRenommerSousMatClicked | Permet de renommer une sous matière |
| btnAjouterSalleClicked | Permet d’ajouter une salle |