

Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)

Épreuve E6 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE		N° réalisation : 2
Nom, prénom : Fall, Mouhamad		N° candidat : 02045510206
Épreuve ponctuelle	Contrôle en cours de formation X	Date : 07/03/2025
Organisation support de la réalisation professionnelle MyEasytrain		
Intitulé de la réalisation professionnelle Conformitrain		
Période de réalisation : 29/10/24 16/04/2025		
Lieu : ESIEE-IT Maison		
Modalité :	Seul(e)	En équipe X
Compétences travaillées X Concevoir et développer une solution applicative X Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative X Gérer les données		
Conditions de réalisation¹ (ressources fournies, résultats attendus) Conformitrain est une appli de gestion de sécurité ferroviaire, cette appli permet de gérer les inspections de securisé des trains, il y a plusieurs rôles tels que, l'admin qui gere les comptes des managers et inspecteurs, le managers qui assigne les mise en conformités aux inspecteurs. Les inspecteurs qui réalisent les insections et complètent les formulaires numériques.		
Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées² - Langage utilisé : Java - Framework de présentation : JavaFX - Outils utilisés : SceneBuilder; IntelliJ - Base de données accessible via Internet - Gestion du code : GitLab,Disque dur		
Modalités d'accès aux productions³ et à leur documentation⁴ Lien GitHub : https://github.com/Mehdi95T/ConformiTrain_JavaFX.git Mysql : https://phpmyadmin.alwaysdata.com/ / user: 387019 mdp: VilleV295*		

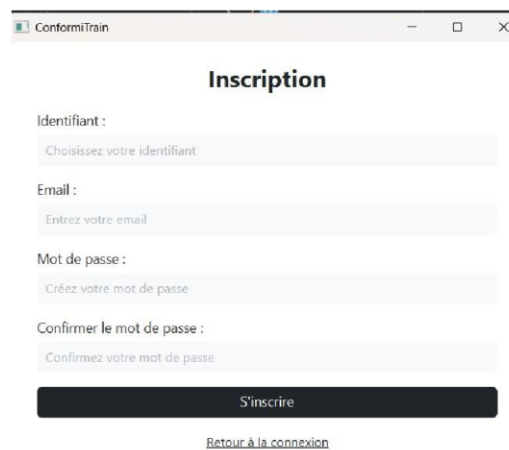
Fiche descriptive de réalisation professionnelle
(verso, éventuellement pages suivantes)

Épreuve E6 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

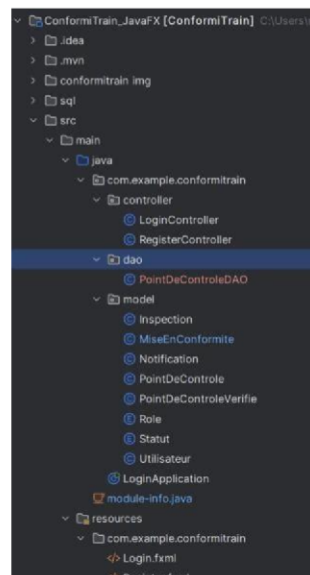
Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs



Page de connexion de l'appli conformitrain



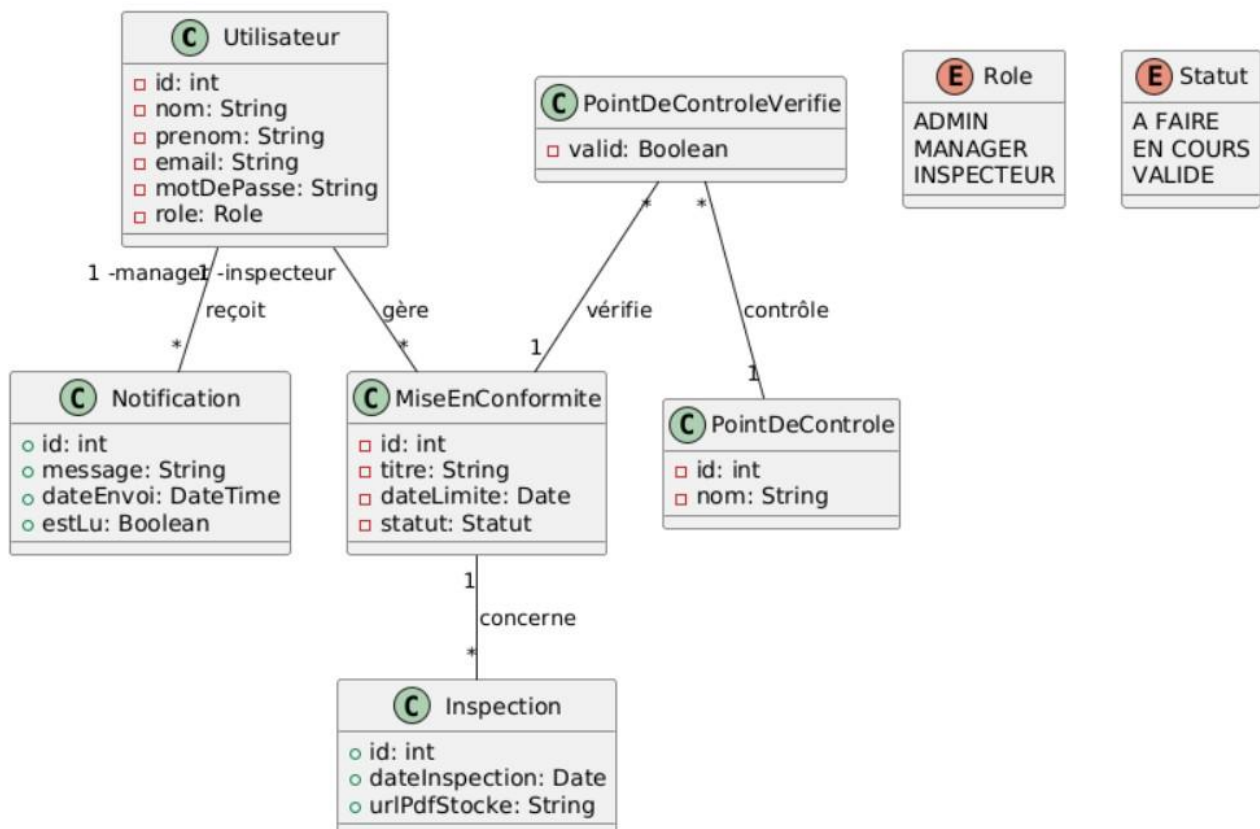
Page d'inscription de l'appli conformitrain



Arborescence du projet

Table	Acti
<input type="checkbox"/> Inspection	★
<input type="checkbox"/> MiseEnConformite	★
<input type="checkbox"/> Notification	★
<input type="checkbox"/> PointDeControle	★
<input type="checkbox"/> PointDeControleVerifie	★
<input type="checkbox"/> Role	★
<input type="checkbox"/> Statut	★
<input type="checkbox"/> Utilisateur	★
<input type="checkbox"/> Utilisateur_MiseEnConformite	★

Extrait des tables de la base de données



Extrait du diagramme de classe

Formulaire

Numéro d'identification du train

Value

Date de la conformité

Value

Nom du technicien

Value

VERIFICATION 1

VERIFICATION 2

VERIFICATION 3

VERIFICATION 4

VERIFICATION 5

Extrait de la page de formulaire