# Cahier des charges :

Système de Suivi des Entretiens de Recherche d'Emploi

#### **Description du Projet:**

Le projet consiste à concevoir et développer un système de suivi de recherche d'emploi pour les individus en quête d'opportunités professionnelles. Ce système permettra les entreprises intermédiaires emploi de gérer leur système des entretiens aux utilisateurs de gérer efficacement leurs candidats, suivre les offres d'emploi, et planifier des différents entretiens.

#### **Fonctionnalités Principales:**

• Enregistrement des Offres d'Emploi :

Permettre aux utilisateurs d'ajouter des offres d'emploi avec les détails suivants : titre, description, lien vers l'offre, date de publication, entreprise, ville, site web de l'entreprise, contact de l'entreprise, fonction du contact, numéro de téléphone du contact, adresse e-mail du contact.

• Gestion des Candidats :

Permettre aux utilisateurs d'ajouter des candidatures en lien avec les offres d'emploi. Pour chaque candidature, enregistrer le CV et la lettre de motivation associés.

• Génération de Rapports :

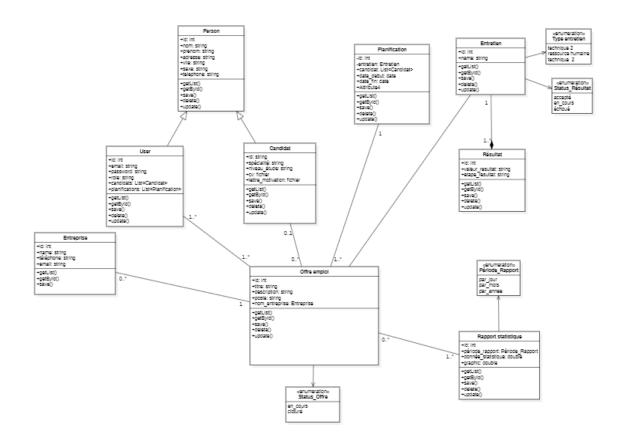
Fournir des rapports sur le nombre de candidatures, les actions menées, les réponses reçues, etc.

Communication avec les Recruteurs :

Faciliter la communication en permettant l'enregistrement des échanges avec les recruteurs (e-mails, numéros téléphones, etc.).

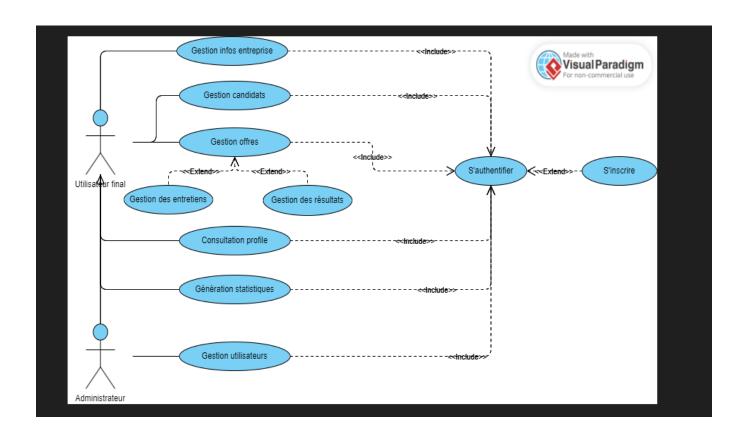
### Diagramme de classe :

Ce diagramme représente la conception et la structure statique d'un système en montrant les classes, les attributs de ces classes, les relations entre les classes, et les opérations ou méthodes que les classes peuvent exécuter.



## Diagramme de cas d'utilisation :

Ce diagramme représente les différentes interactions possibles entre les acteurs (utilisateur et candidats) et un système logiciel. Il met l'accent sur les fonctionnalités ou les services que le système offre, en se concentrant sur les interactions entre le système et ses utilisateurs.



## **Technologies Utilisées:**

Langage de programmation : Java

Base de données : MySql

Frameworks ou librairies: SpringBoot, Angular

## **Contraintes Techniques:**

- Le système doit être sécurisé pour protéger les données personnelles des utilisateurs.
- L'interface utilisateur doit être conviviale et intuitive pour assurer une expérience utilisateur optimale.
- Le système doit être évolutif pour permettre l'ajout de nouvelles fonctionnalités à l'avenir.