Nom du projet : Plateforme de Recherche d'Emploi

Cahier des charges : Plateforme de Recherche d'Emploi

Le but de cette plateforme est de fournir une solution informatisée pour la recherche d'emploi, permettant aux utilisateurs de créer un compte, de rechercher des offres d'emploi et, s'ils le souhaitent, de publier des offres en tant qu'employeur. L'objectif est de faciliter le processus de recherche d'emploi et de mise en relation entre les demandeurs d'emploi et les employeurs.

#### Fonctionnalités de la Plateforme :

## 1. Gestion des Comptes Utilisateurs :

- Création de comptes utilisateurs avec des informations personnelles (nom, prénom, adresse email, etc.).
- Connexion sécurisée pour accéder au compte utilisateur.

## 2. Recherche d'Emploi:

- Interface conviviale pour la recherche d'offres d'emploi par mots-clés, localisation, secteur d'activité, etc.
- Filtrage des résultats de recherche en fonction de critères spécifiques.
- Possibilité de sauvegarder les offres d'emploi intéressantes pour consultation ultérieure.
- Notification par email ou par notifications sur la plateforme pour les nouvelles offres correspondant aux critères de recherche.

## 3. Création de Compte Employeur :

- Possibilité pour les utilisateurs de créer un compte employeur à partir de leur compte utilisateur existant.
- Enregistrement des informations de l'entreprise (nom, secteur d'activité, adresse, etc.).
- Gestion des offres d'emploi publiées par l'employeur.

# 4. Publication d'Offres d'Emploi :

- Interface permettant aux employeurs de publier des offres d'emploi avec des détails tels que le titre du poste, la description, les compétences requises, la localisation, etc.
- Possibilité de gérer et de modifier les offres d'emploi publiées.

#### 5. Gestion des Candidatures :

- Interface pour la gestion des candidatures reçues pour chaque offre d'emploi publiée.
- Suivi des candidatures, communication avec les candidats et gestion des entretiens.

## **Contraintes Techniques:**

- Sécurité des données des utilisateurs et conformité aux normes de protection des données (RGPD, etc.).
- Accessibilité depuis différents appareils (ordinateurs, tablettes, smartphones) et compatibilité avec différents navigateurs web.
- Mise en place de sauvegardes régulières des données pour prévenir toute perte d'informations.

# **Technologies Utilisées:**

- Symfony : Framework PHP côté serveur pour le développement de la partie Back End de la plateforme.
- MySQL : Système de gestion de base de données pour le stockage des données de la plateforme.
- Front-end : React.js ou Angular ou directement sur le back-end via twig

#### **Livrables:**

• Plateforme de recherche d'emploi fonctionnelle, déployée et testée.