

Projet Programmation Mobile (HAI811I) :

Application pour la Gestion des Intérims

Présentation du projet

Ce projet consiste à développer une application mobile pour la gestion des offres et candidatures pour le travail en intérim.



Cette application gère les utilisateurs suivants :

- 1) **Anonyme** : tous les utilisateurs qui installent l'application peuvent bénéficier des services de base de l'application. Ce sont les utilisateurs anonymes.
- 2) **Candidat inscrit/connecté** : Ce sont les utilisateurs qui se sont inscrits pour bénéficier des services de l'application destinés aux candidats aux offres d'intérim.
- 3) **Employeur** : Ce sont les utilisateurs qui se sont inscrits pour bénéficier des services de l'application destinés aux employeurs qui proposent des offres d'intérim.

Services offerts aux utilisateurs anonymes :

- Affichage d'annonces/offres :
 - o Pour la première utilisation, l'application demande à l'utilisateur d'accepter la localisation en lui expliquant que la raison est pour afficher des annonces autour de sa localisation.
 - Si l'utilisateur accepte, enregistrer le lieu dans les préférences de l'utilisateur et afficher les annonces en lien avec cette localisation.
 - Si l'utilisateur refuse, afficher des annonces sélectionnées par un algorithme défini. Cet algorithme peut afficher les annonces suivant des critères internes tels que celles plus récentes, les recherchées par les candidats ou d'autres critères.
- Chercher les annonces/offres : Il s'agit de l'utilisation d'un formulaire pour saisir les critères que l'application propose comme filtre tels que le métier cible, la zone géographique, la période, etc.
- S'inscrire/s'authentifier : Une interface de connexion est disponible. Les utilisateurs non encore connectés peuvent se loguer ou s'inscrire. Des interfaces d'authentification (s'il est déjà inscrit) et d'inscription sont proposées. Pour l'IHM d'inscription, les choix disponibles sont : vous êtes à la recherche d'intérim ou employer.
 - o Les informations à renseigner pour s'inscrire en tant que chercheur d'emploi sont les suivantes : Nom (obligatoire), prénom (obligatoire), nationalité (optionnel), date de naissance (optionnel), numéro de téléphone (optionnel), adresse mail (optionnel), ville (optionnel), CV (optionnel), commentaires (optionnel).

Services offerts aux utilisateurs inscrits comme chercheurs d'emplois d'intérim

Ces utilisateurs bénéficient des services suivants, en plus de tous les services offerts aux utilisateurs anonymes (sauf l'inscription) :

- Candidature pour une offre. Pour candidater, un utilisateur inscrit en tant que chercheurs d'emplois d'intérim renseigne, dans un formulaire, son nom, son prénom, sa date de naissance, sa nationalité, son CV, une lettre de motivation (optionnelle). Toutes les informations déjà renseignées pendant l'inscription sont automatiquement réutilisées dans ce formulaire.
- Consulter et gérer mes candidatures : il s'agit de pouvoir gérer toutes les candidatures
 - o Gestion candidatures en cours et sans réponse
 - Afficher toutes les candidatures
 - Filtrer les candidatures en fonction d'un certain nombre de critères : dates, métier, lieu, employeur, etc.
 - o Gestion des candidatures en cours acceptées
 - Accepter/refuser/ contacter employeur ou agence d'intérim destinataire de la candidature
 - Montrer itinéraire

Services offerts aux utilisateurs 3-Employeur :

- Proposition d'une interface de connexion ou d'inscription (se connecter ou de s'inscrire).
 - o Pour l'inscription :
 - Renseigner les informations suivantes : Nom de l'entreprise, Adresse mail-1, Numéro téléphone, Adresse, Liens publics de l'employeur (Site Web, LinkedIn, Facebook, ...).
- Gérer les offres
 - o Déposer une offre d'emploi. Une offre d'emploi peut être décrite par nom, un métier cible, une description, une période, une rémunération, etc.
 - o Consulter et gérer les offres déjà déposées : Consulter, Modifier, Supprimer.
- Gérer les candidatures pas encore traitées
 - o Consulter les candidatures aux offres déposées.
 - o Accepter une candidature
 - o Refuser une candidature
 - o Répondre à une candidature
- Gérer les candidatures acceptées
 - o Consulter
 - o Contacter candidat : Par mail, Par téléphone, Par SMS

Taille du groupe

1 à 3 étudiants.

Dates Importantes :

- 7 avril 2024 : Maquettes + éventuellement architecture de l'application.
- 28 avril : Rapport du travail réalisé + Fonctionnalités réalisées + Code
- 26 mai 2023 : Rapport Final + Vidéo de démonstration + Code