| **MODULE 1: Module de Gestion des Profils Utilisateurs : YOSRI ABDELWAHED** |
| --- |
| * **Fonctionnalités** :   Inscription et création de profils (entreprise/candidat).  Gestion des informations personnelles et professionnelles.  Paramètres de confidentialité et de sécurité du compte.   * **Espaces concernés :**   Entreprise : Permet aux entreprises de créer et de gérer leurs profils.  Candidat : Permet aux candidats de s'inscrire et de gérer leurs profils.  Admin : Surveille et gère les profils utilisateurs de la plateforme.   * **Enrichissements:**   **CRUD :** Pour la création, la lecture, la mise à jour et la suppression des profils utilisateurs.  **Contrôle de saisie :** Pour valider les données entrées par les utilisateurs lors de la création ou de la mise à jour de leur profil.  **Upload Image/Fichier** : Pour permettre aux utilisateurs de télécharger des photos de profil ou des documents pertinents.  **Authentification par FaceBook/LinkedIn** : Pour permettre aux utilisateurs de s'inscrire ou de se connecter à leur compte en utilisant leurs identifiants Facebook ou LinkedIn.  **API Email :** Pour envoyer des notifications aux utilisateurs concernant leurs comptes.  dashbording |

| **MODULE 2: Module de Publication des Offres :** |
| --- |
| * **Fonctionnalités :**   Création, modification et suppression des offres d'emploi/stage.  Gestion des détails de l'offre (titre, description, compétences requises, etc.).  Planification et gestion des dates de publication et de clôture des offres.   * **Espaces concernés :**   Entreprise : Permet aux entreprises de publier et de gérer leurs offres d'emploi/stage.  Candidat : Permet aux candidats de consulter les offres publiées.  Admin : Surveille et modère les offres publiées sur la plateforme.   * **Enrichissements:**   **CRUD** : Pour la création, la lecture, la mise à jour et la suppression des offres d'emploi/stage.  **Contrôle de saisie :** Pour s'assurer que les informations saisies dans les offres sont valides et complètes.  **Upload Image/Fichier :** Pour permettre aux entreprises de télécharger des logos ou des documents supplémentaires liés à leurs offres.  **API Email :** Pour envoyer des notifications aux entreprises concernant leurs offres ou des rappels de clôture.  **API PDF :** Pour générer des versions PDF des offres d'emploi/stage pour téléchargement ou impression.  dashboarding |

| **MODULE 3: Module de Recherche et de Matching :** |
| --- |
| * **Fonctionnalités :**   Recherche avancée d'offres d'emploi/stage.  Algorithme de mise en relation pour recommander des offres pertinentes aux candidats.  Filtres de recherche pour affiner les résultats.   * **Espaces concernés :**   Entreprise : Permet aux entreprises de trouver des candidats qualifiés pour leurs offres.  Candidat : Aide les candidats à trouver des offres correspondant à leurs compétences et à leurs intérêts.  Admin : Surveille et optimise les performances de l'algorithme de mise en relation.   * **Enrichissements:**   **Recherche/Tri/Filtre :** Pour permettre aux utilisateurs de rechercher des offres d'emploi/stage en fonction de différents critères.  **API PDF :** Pour générer des CV au format PDF à partir des profils des candidats.  **API QRCODE :** Pour générer des codes QR pour les offres d'emploi/stage afin de faciliter le partage.  **API SMS :** Pour envoyer des notifications aux candidats concernant de nouvelles offres ou des correspondances potentielles. |

| **MODULE 4: Module de Gestion des Candidatures : RIHEN HOULI** |
| --- |
| * **Fonctionnalités :**   Suivi des candidatures reçues pour chaque offre.  Gestion des étapes du processus de recrutement.  Communication avec les candidats via la plateforme.   * **Espaces concernés :**   Entreprise : Permet aux entreprises de gérer les candidatures reçues pour leurs offres.  Candidat : Permet aux candidats de suivre le statut de leurs candidatures.  Admin : Surveille et analyse les interactions entre les entreprises et les candidats.   * **Enrichissements:**   **CRUD** : Pour la gestion des candidatures reçues pour chaque offre.  **Contrôle de saisie :** Pour s'assurer que les informations saisies dans la candidature courte..  **Upload Fichier :** Pour permettre aux étudiant d’importer son cv ou changer le cv existant dans son profil.  **Recherche/Tri/Filtre :** Pour permettre aux employeurs de rechercher des candidatures qui semblent à l'offre / critères de la candidature courte.  **Notifications** : Pour informer les entreprises des nouvelles candidatures ou des mises à jour de statut/ informer les candidats du statut de leurs candidatures.  **API Email :** Pour envoyer des notifications aux entreprises concernant des nouvelles candidatures ou des mises à jour de statut./ informer les candidats du statut de leurs candidatures.  **Chat (web socket)** : Pour permettre aux entreprises et aux candidats de communiquer en temps réel pendant le processus de recrutement. |

| **MODULE 5: Module de Reporting et de Statistiques :** |
| --- |
| * **Fonctionnalités :**   Génération de rapports sur les performances des offres et des candidatures.  Analyse des tendances du marché de l'emploi.  Outils pour évaluer l'efficacité des campagnes de recrutement.   * **Espaces concernés :**   Entreprise : Fournit des données sur les performances de leurs offres et leurs interactions avec les candidats.  Candidat : Peut offrir des informations sur les tendances du marché de l'emploi et les opportunités disponibles.  Admin : Surveille et génère des rapports pour évaluer l'efficacité globale de la plateforme.   * **Enrichissements:**   **Statistiques** : Pour collecter et analyser les données sur les performances des offres, les taux de conversion, etc.  **API PDF** : Pour générer des rapports statistiques au format PDF à des fins de présentation ou de partage.  **API Email** : Pour envoyer des rapports automatisés aux entreprises sur leurs activités de recrutement.  **API SMS** : Pour envoyer des alertes aux administrateurs concernant les tendances du marché de l'emploi ou les performances de la plateforme. |