

Bases de la programmation Web

Institut Supérieur de l'Electronique et du Numérique (ISEN)

Niveau: AP3

Projet

1. Description du projet

Le projet a pour objectif de développer une plateforme web dédiée à la centralisation des CV des étudiants. Les CV seront générés automatiquement dans un format standardisé, à partir d'un formulaire complet recueillant toutes les informations nécessaires : données personnelles, biographie/lettre de motivation, parcours académique, expériences professionnelles, photo, etc.

Chaque étudiant pourra sélectionner un ou plusieurs domaines de recherche correspondant à ses objectifs : contrat d'apprentissage dans le cadre d'une formation d'ingénieur, contrat de professionnalisation en 5e année, mobilité internationale, stage de première ou deuxième année, CDI, etc.

La plateforme mettra à disposition des entreprises partenaires (y compris le réseau ALUMNI JUNIA) un catalogue consultable de profils étudiants à la recherche d'opportunités. Un bouton "Convoquer" sera disponible sur chaque fiche profil, permettant à une entreprise d'inviter un candidat à un entretien. Lors de l'utilisation de cette fonctionnalité, un courriel automatique sera envoyé au candidat concerné, contenant les informations de l'entreprise et les détails de la convocation.

Objectifs:

- Concevoir une plateforme intuitive et facilement accessible.
- Définir clairement les profils des utilisateurs cibles : étudiants, entreprises partenaires et administrateurs.
- Faciliter la diffusion des demandes proposées par les étudiants auprès des entreprises.

2. Fonctionnalités

• Page d'accueil:

Page d'accueil dynamique mettant en valeur les principales fonctionnalités de la plateforme (recherche de contrat d'apprentissage, stages, mobilité internationale, CDI, etc.), ainsi que les entreprises partenaires.

• Fonctionnalités côté étudiant :

- o Création de compte et authentification
- o Remplissage d'un formulaire pour générer un CV standardisé
- o Choix des domaines de recherche (stage, alternance, CDI, etc.)
- o Consultation et modification du profil

• Fonctionnalités côté entreprise :

Chaque entreprise accède à la plateforme via un identifiant et un mot de passe fournis par JUNIA, leur permettant :

- Accès au catalogue des profils
- o Recherche par filtre (domaine, compétences, type de contrat)
- o Bouton "Convoquer" (avec génération automatique de courriel)
- o Un historique des profils convoqués

• Page de contact :

Les autres entreprises pourront contacter l'administrateur via un formulaire dédié afin de faire une demande de création de compte.

• Fonctionnalités d'administration :

- o Gestion des comptes utilisateurs
- Création des comptes entreprise

3. Contraintes

Conformité RGPD:

- Mention légale sur la collecte des données.
- Option de consentement pour les utilisateurs.

Charte graphique:

- Couleurs : Utilisation des couleurs de JUNIA, Choix de polices lisibles et modernes.
- Logos et images : Intégration du logo et des images de JUNIA.

Navigation intuitive:

- Menu de navigation clair et accessible.
- Accès rapide aux différentes sections.

Design responsive:

• Adaptation du design pour tous les types d'écrans.

La validation de ce projet se fera lors d'une soutenance devant un jury prévue le 19/06/2025.