PV de livraison

Projet «Gestion de Stage»

Auteurs

Aymerick LAURETTA-PERONNE
Benjamin NIDDAM
Théo FIGINI
Nicolas GOUWY
Syoan ODOUHA
Isaïe CLARIN

Version «1.0»

6 avril 2022

Introduction

L'objectif de ce projet est de réaliser une application de mise en relation d'entreprises et d'étudiants dans l'optique de favoriser et faciliter la recherche de stage, d'emploi ou d'alternance.

Description de la livraison

Documents

- Document de spécifications
- Document de conception
- Bilan du projet

Le code source est disponible ici. (GitHub)

Fonctionnalités livrés

Actuellement l'application permet la création de deux types de compte : étudiant et entreprise. Les utilisateurs ayant déjà un compte peuvent se connecter. Les entreprises peuvent ajouter des offres de stage et les étudiants peuvent postuler à ces offres. Les entreprises peuvent réagir à ces candidatures : accepter ou refuser. Les entreprises ainsi que les etudiants peuvent supprimer respectivement leurs offres et leurs candidatures. Et enfin, les utilisateurs ont la possibilité de se déconnecter.

Informations relatives à la mise en place de l'application

Pour pouvoir héberger et déployer l'application sur le serveur, il faut avoir nodejs et npm installés en leur version les plus récentes. Avec ceci, il faudra installer la libraire "PM2" en global sur votre serveur ainsi que le SGBDR "mariadb" pour la base de données. Une fois ces outils installés, il faut via le SGBDR créer une base de données nomée "gestion_de_stages". Une fois fait, il ne reste plus qu'à acceder au dossier de l'application,

et lancer la commande "npminstall" pour installer les dépendances puis "npmrunstart : prod" pour démarrer l'application. Cette commande va démarrer l'application en mode production et créer toutes les tables nécessaires à l'application dans la base de données.

Commentaires

Il ne manque que deux fonctionnalités à ajouter dans l'application pour que cette derniere respecte complètement le cahier des charges :

- la gestion des notifications
- permettre aux utilisateurs d'acceder à la liste des offres de stage sans être inscrits