## **Abstract**

During this internship, we developed a client-requested platform that connects employers with potential employees. This solution allows users to freely post job offers or job requests of any kind and customize them fully. Potential applicants can browse through a selection of offers, choose a job freely, and contact the author through our integrated messaging system. There are no role-based features, so a job seeker can also be a job advertiser at the same time. For the development of the platform, we used the following technologies: Next.js: Framework, OpenAPI, Nest.js: Framework, Prisma ORM, MySQL.

Keywords: Match-Making, Employment, Next.js, Nest.js, MySQL.

## Résumé

Durant ce stage, nous avons développé une plateforme sur demande qui met en relation les employeurs avec les candidats potentiels. Cette solution permet aux utilisateurs de publier librement une offre d'emploi ou une demande d'emploi de toute nature et de la personnaliser entièrement. Les candidats potentiels peuvent consulter une sélection d'offres et choisir librement un emploi, puis contacter son auteur via notre système de messagerie intégré. Il n'y a pas de fonctionnalités basées sur les rôles, ce qui signifie qu'un chercheur d'emploi peut également être un annonceur d'emploi en même temps. Pour le développement de la plateforme, nous avons utilisé les technologies suivantes : Next.js :Framework, OpenAPI, Nest.js :Framework, Prisma ORM, MySQL.

Mot clés: Mise en relation, Emploi, Next.js, Nest.js, MySQL.