

# STAGE DEVELOPPEUR JAVASCRIPT ET DATA

**Date et durée du stage :** 2 mois à partir de mai

**Lieu du stage :** Albi

## Qui sommes-nous ?

Ce stage est ouvert au sein de l'entreprise Hopteo. Accompagnés par l'incubateur technologique IMT Mines Albi, les cofondateurs de cette start-up se sont donnés pour mission de simplifier l'orientation scolaire et professionnelle des étudiants avec une application mobile ludique et divertissante. Elle est disponible sur les stores depuis juin 2023 et regroupe plusieurs milliers d'utilisateurs.

Afin d'étendre notre solution à un public plus large, une base de données complète et à jour est nécessaire pour regrouper les informations sur les écoles. Accompagné.e du développeur backend d'Hopteo, vous travaillerez sur les processus de récupération et de mise à jour des données avec JavaScript.

## Vos missions :

- Faire une veille des sources de données structurées sur les formations postbac (Onisep, Parcoursup, ...)
- Développer un code javascript de mise à jour des données
- Récolter et structurer les données
- Interagir avec les API open data
- Scraper les données de certains sites
- Nettoyer les données et les structurer

## Vos compétences :

- Maîtrise de JavaScript indispensable
- Connaissance en BDD SQL ou No-SQL
- Des connaissances sur MongoDB seraient un plus
- Maîtrise des techniques de développement informatique
- Travail en équipe et rigueur

**Profil recherché :** Un·e étudiant·e en licence pro, bachelor, licence ou M1 en développement informatique ou équivalent.

**Pour candidater :** Envoyer un CV à [contact@hopteo.com](mailto:contact@hopteo.com)

## Pourquoi nous rejoindre ?

Ce stage sera l'occasion pour vous de découvrir le fonctionnement et l'ambiance chaleureuse d'une start-up et de son incubateur technologique IMT Mines Albi. Nous rejoindre, c'est s'investir dans un projet permettant d'aider des milliers de jeunes dans leurs choix scolaires et professionnels.

Vous avez la possibilité de prendre les repas au restaurant universitaire du campus. Les locaux d'Hopteo disposent également d'un espace déjeuner. Vous avez accès à un gymnase en dehors des heures de travail et au centre de documentation.