### **Code-Troopers**

26 bis rue Abraham Bosse 37000 Tours

https://www.code-troopers.com

stage@code-troopers.com

Référence : 2022\_BO-Navig



# OFFRE DE STAGE DE DÉVELOPPEUR WEB BAC+4/BAC+5

**Thème:** Web Full Stack

Durée: 2 mois minimum - 6 mois maximum (en fonction du candidat).

Lieu: dans nos locaux. Télétravail autorisé.

Date : à définir, dans l'idéal sur la période mai - septembre.

**Opportunité :** possibilité d'embauche en CDI ou alternance après le stage.

**Rémunération :** selon les conditions légales

Les Code-Troopers ont besoin de toi ! Si tu es passionné par le développement, que tu veux développer proprement, que tu aimes le code bien fait et efficace, que le numérique est ton quotidien alors rejoins-nous !

On a aussi beaucoup de choses à t'apprendre et c'est le plus important!

#### L'AGENCE

Code-Troopers est une agence de développement basée à Tours. Elle accompagne les entreprises dans la réalisation de projets informatiques, du conseil au développement d'applications web et mobiles.

Suite à de nombreuses expériences les Code-Troopers ont su comprendre et intégrer les besoins grandissants de grands groupes, PME ou start-up. Ils s'adaptent donc à tout type de projets et structures et apportent un regard critique aux projets qu'ils accompagnent.

Les Code-Troopers entreprennent en parallèle des projets en interne à l'instar de **Navig'Tours** (application d'aide à la planification d'itinéraire en transport en commun avec indication des horaires en temps réels) qui est devenue l'application officielle Fil Bleu et TAO Orléans, Chapitô, outil permettant aux organisateurs d'événements (festivals, foire, BDE, etc.) de créer une application à leur image sans connaissance informatique, Peggy (outil permettant de réserver des salles de réunion), ou encore Wakiki (outil pour la gestion des congés).

Le tout en abordant la transformation des processus grâce à des méthodes agiles.

Les Code-Troopers sont, de plus, impliqués dans la vie associative locale en participant et organisant des rencontres autour du monde du développement comme le Google Developer Group et le Touraine Tech. Ils participent également à des start-up week-end afin de partager et mettre à profit leurs connaissances et compétences en matière de développement de projet.

#### **SUJET**

Le but de ce stage est d'enrichir le backoffice du projet Navig'. Aujourd'hui nous proposons des applications mobiles d'informations voyageurs mais, les réseaux clients (Fil Bleu, TAO), n'ont pas la main sur le contenu ou l'administration.

Nous souhaitons améliorer notre offre afin de leur mettre à disposition un BackOffice permettant l'administration de certains éléments. Ainsi, les clients pourraient, par exemple, envoyer des notifications d'informations, charger des images ou PDF dans l'application, sans passer par nous.

Pour le détail des tâches à réaliser, il faudra dans un premier temps mettre en place une nouvelle API pour les fonctionnalités de ce BackOffice.

Puis modifier l'application frontend qui sera mise à disposition de nos clients de la solution Navig'.

Les méthodes agiles seront utilisées pendant toute la conception, avec des bilan/init périodiques.

## Compétences souhaitées

Langages Typescript, Java, Kotlin, HTML5, CSS3

Frameworks/Technologies Spring Boot, Vue | React | Angular, PostgreSQL

Méthodologies Méthodes agiles, TDD

Outils Git, Gitlab, Npm

