



Référence : 2019_CR4

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

Code-Troopers est une société basée à Tours, à Mame, lieu totem de la French Tech Loire Valley. 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, Chapi.to (outil permettant aux organisateurs de festival de créer une application sans connaissance informatique), ou We Guide (plate-forme de mise en relation entre touristes, guides professionnels et ambassadeurs locaux), 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 leur connaissances et compétences en matière de développement de projet.

SUJET

L'équipe a un outil à usage interne pour mieux organiser ses différents projets. Le stagiaire devra ajouter des nouvelles fonctionnalités, pour cela il faudra réunir les différents besoins des membres de l'équipe, et ensuite développer ceux-ci. Le stagiaire devra avoir un esprit critique sur le choix des outils et des fonctionnalités à implémenter. L'application utilise la dernière version d'Angular et repose sur la suite de services proposés par Google Firebase, l'authentification, la base de données (Firestore), la partie serveur (Functions) et l'hébergement (Hosting).

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

Ce sujet sera rémunéré en fonction du résultat obtenu à la fin du stage.

Compétence souhaitée

<i>Langages</i>	Typescript, HTML/HTML5, CSS/CSS3.
<i>Frameworks/Technologies</i>	Angular (dernière version), Firebase (Firestore, Functions, Hosting).
<i>Méthodologies</i>	Méthodes agiles, TDD.
<i>Outils</i>	Git, Jenkins, Npm.