

Stage développement PHP (2 mois)



Structure

L'agence MTDA (47 avenue des Ribas, 13770 Venelles) est un bureau d'études et de conseil intervenant autour de trois pôles d'expertise : Environnement (évaluations environnementales, études d'impact et études naturalistes), prévention des incendies de forêt, et ingénierie forestière et arboricole.

Nous accompagnons actuellement des services de l'État et des collectivités territoriales, sur des PPRIF, des études DFCI à l'échelle départementale, à l'échelle de massifs forestiers, à l'échelle de projets, à l'international ...

Tous réunis par la même passion de la protection de l'environnement, notre agence MTDA a mis en place depuis 2007, une démarche RSE. Le suivi de l'impact de son activité sur l'environnement avec un bilan annuel est ainsi produit et mobilise (et monitore...) toutes les énergies de l'agence. Une équipe soudée, jeune mais expérimentée qui a à cœur la qualité du travail produit, en s'adaptant aux demandes de ses clients et partenaires.

Missions

Pour assurer le suivi et la gestion de ses dossiers, l'agence MTDA a développé il y a près de 10 ans une application en Php 5, hébergée sur l'un de ses serveurs.

Si cette application répond à la majorité des usages au quotidien, l'ancienneté du code pose problème pour d'éventuelles mises à jour, notamment en cas de besoin de maintenance.

En interaction avec le directeur de l'entreprise et le chargé de projet compétent en développement informatique, l'objectif du stage sera de faire un audit du code, d'identifier les besoins de développement complémentaire et de procéder soit au recodage de l'application en php7, soit dans un nouveau langage (à définir).

Les étapes proposées sont les suivantes :

- Documentation de l'architecture de l'existant (exploration des fichiers serveurs)
- Définition de l'objectif : montée de version Php ou développement from scratch
- Définition des fonctionnalités à embarquer
- Définition des modalités de travail, nous proposerons au stagiaire une méthodologie inspirée des méthodes de développement Agile.
- Une attention particulière sera portée à la documentation des développements effectués dans un souci de maintenabilité du code.

Profil

Formation informatique

Administration système (Linux), Web et gestion de base de données

Connaissance Apache2, Php, MySQL Server, la maîtrise de jgraph et des Calendar Functions est un plus

Des connaissances en gestion de projet informatique

Des connaissances en sécurité informatique est un plus

Rigueur, organisation, esprit d'équipe, autonomie et initiative

Condition d'emploi

Stage de 2 mois

Résidence administrative à Venelles (13)

Gratification réglementaire

Candidature

à recrutement@mtda.fr, avant le **11 avril 2021**