

NOUS RECRUTONS UN(E) DEVELOPPEUR WEB EN CONTRAT D'APPRENTISSAGE



Vous souhaitez travailler dans une **équipe à taille humaine** et acquérir des **compétences informatiques transverses, sans être cloisonné dans une seule tâche** (développements web, backend, chaînes de calcul et de traitement de données, passages en production, gestion de machines virtuelles, SIG et serveurs cartographiques). AtmoSud recrute un(e) alternant(e).

Descriptif du poste

Au sein du pôle Systèmes d'Information vous travaillerez au **développement de deux interfaces web de visualisation de données environnementales**.

- La première application permettra de **consulter, en temps réel, les mesures de qualité de l'air** issues de stations fixes ou de micro-capteurs et autres objets IoT, mobiles ou non. Vous **développerez l'interface cartographique** en partant d'une base existante, **déployerez les différentes sources de données à partir d'API** et créez des **liens dynamiques entre localisation cartographique et affichage de valeurs sur différents graphiques**.
- La seconde interface est un **outil cartographique interactif pour le potentiel énergétique du territoire**. Vous réaliserez les nouvelles fonctionnalités, et participerez à la **gestion et la création des données** qui y sont présentées.

Vous serez **accompagné d'un développeur web, une développeuse backend** et sous la supervision du responsable du Pôle SI.

Vous travaillerez également en **lien étroit avec les utilisateurs des solutions développées**, que ce soient les différents services de la structure, ou des personnes externes comme les associations ou collectivités.

Il serait également possible, selon l'avancement du projet, le temps disponible et votre volonté, de **participer au codage des API Python** permettant de servir la donnée.

L'ensemble des **codes développés sont open source** et vous aurez l'occasion de gérer des **données géographiques**, à travers des SIG ou bases de données géospatiales.

Profil recherché

Diplôme **bac +4/5 en informatique ou toute discipline similaire**

Compétences Techniques :

- Maitrise des principaux langages web HTML, CSS, Javascript

- Notions sur les requêtes HTTP, requêtes asynchrones, API REST
- Bases en Linux (Debian) : Savoir se connecter à une machine en SSH, se déplacer sur l'hôte, ...
- Bases sur GIT
- La connaissance de Leaflet ou autre librairie cartographique web) et / ou de librairies de graphiques comme charts.js seraient un plus.
- Des connaissances en Python / PostgreSQL|GIS seraient un plus pour éventuellement participer au codage des API sur le backend
- La maîtrise de l'anglais est un plus également

Environnement de travail

- Postes de travail Windows.
- Environnement de développements sur machines virtuelles linux Debian.


Qualités requises :

- Vous avez un intérêt pour l'informatique et un attrait pour l'open source
- Vous êtes curieux·se et force de proposition ;
- Vous êtes sensibles aux enjeux environnementaux ;
- Vous aimez le travail en équipe et avez un bon relationnel ;


Informations complémentaires :


- Poste basé à **Marseille, Martigues ou Nice** en **contrat d'apprentissage à temps plein** ;
- Convention collective BETIC ;
- Rémunération conforme à la réglementation pour les contrats d'apprentissage et notre convention collective ;
- **6 semaines de congés payés, soit une semaine de congés de plus que le cadre légal** ;
- Tickets restaurants, mutuelle d'entreprise + prévoyance, prime vacances, œuvres sociales ;
- Télétravail : jusqu'à 2 jours par semaine à partir de 3 mois d'ancienneté ;
- Prise en charge à hauteur de 50% de l'abonnement transport en commun ;

Pourquoi rejoindre AtmoSud ?

 **S'engager durablement pour un monde meilleur** ; contribuer à l'amélioration de la qualité de vie et du bien-être de chacun.s ; au sein **d'un collectif de 60 collaborateurs** engagés pour la préservation de l'environnement.


 **Intégrer l'observatoire de référence Air-Climat-Energie de la région Sud** pour choisir d'agir chaque jour et travailler pour quelque chose qui compte.

 **Faire évoluer les consciences, accompagner le changement des comportements**, favoriser l'engagement de chacun dans la préservation de l'air et du climat.

 **Développer vos talents dans un organisme**, bénéficiant de 50 ans d'expertise technique et scientifique, agréé par le Ministère de la Transition Ecologique.

Cette offre vous tente ?

Adressez votre candidature sous la référence **2024 – apprentissage SI** (CV et lettre de motivation obligatoire) à :

 **kheira.benhenni@atmosud.org** - Chargée des Ressources Humaines

En savoir plus sur AtmoSud sur notre site internet : www.atmosud.org