

NOUS RECRUTONS UN GEOMATICIEN H/F

CONTRAT A DUREE DETERMINEE DE 12 MOIS

Vous souhaitez mettre vos talents au service de la préservation de l'environnement et de la bonne santé de tous, participer à des projets d'innovation et intégrer un collectif engagé pour l'intérêt général,

Présentez votre candidature et relevez avec nous les défis de demain pour inspirer un air meilleur !

Qui sommes-nous ?

AtmoSud est l'observatoire de surveillance de la qualité de l'air de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, agréée par le ministère en charge de l'environnement. Ses missions d'intérêt général participent à l'amélioration de la qualité de vie et du bien-être de chacun, ainsi qu'à la sauvegarde de la biodiversité. Sa structuration collégiale en fait un acteur indépendant qui œuvre au côté de tous les acteurs - publics, acteurs économiques, associatifs – pour favoriser leurs engagements dans la préservation de l'air et du climat.

AtmoSud c'est l'organisme régional de référence sur l'air et le climat :

- ✓ 50 ans d'expertise technique et scientifique
- ✓ 150 adhérents œuvrant pour la qualité de l'air et le climat
- ✓ 60 collaborateurs engagés pour la préservation de l'environnement

Vos missions

Contexte

La transition numérique dans laquelle s'inscrit l'ensemble des acteurs donne aujourd'hui l'accès à de nombreuses informations qui permettent de suivre et d'évaluer la performance des politiques publiques ainsi que les engagements des acteurs économiques avec une haute résolution spatiale et temporelle. Le traitement de ces données et leurs traductions en informations utiles à tous nécessitent de faire appel à des compétences spécifiques, à la fois techniques (développement d'algorithmes, traitement Big data) et de compréhension des enjeux socio-économiques et environnementaux.

Vos missions

- Développer des algorithmes de traitements des données permettant le suivi des rejets dans l'atmosphère des polluants et des gaz à effet de serre à haute résolution spatiale et temporelle
- Connecter les différentes sources de données et automatiser leurs traitements numériques
- Mettre en œuvre les méthodologies de calculs et participer à la réalisation de l'inventaire des émissions de polluants et de gaz à effet de serre.
- Participer aux développements des outils de valorisation des données produites
- Partager les résultats et animer les relations avec les partenaires
- Participer aux projets du pôle Systèmes d'Informations et aux différentes activités de la structure

L'équipe

La mission est proposée au sein de l'équipe Systèmes d'informations dans la Direction des Relations Extérieures et de l'Innovation d'AtmoSud. Cette équipe a pour objectifs de développer les vecteurs numériques de communications entre les acteurs, de maintenir l'architecture réseau et numérique et de développer les algorithmes de suivi des rejets dans l'atmosphère des polluants et des gaz à effet de serre

Enjeux

Cette mission permettra d'améliorer les analyses territoriales, les prévisions et les scénarios en lien avec les problématiques qualité de l'air, climat et énergie.

Votre profil et vos talents

Vous êtes :

- Intéressé(e) par l'actualité et les questions environnementales,
- Intéressé(e) par les sujets de l'innovation et du numérique,
- Organisé(e) dans votre travail et vous appréciez le travail en équipe.

Vous avez :

- La maîtrise des systèmes de gestion de bases de données (PostgreSQL, MySQL)
- La connaissance dans les systèmes d'informations géographiques (QGIS).
- La connaissance des langages de programmation Python, R, Bash et de l'environnement Linux
- La connaissance des outils de versionning (Git)
- Les connaissances scientifiques dans le domaine de la qualité de l'air.
- Des qualités relationnelles (travail en équipe) et des capacités rédactionnelles.

Bac +3 à +5 : formation en géomatique, informatique, en traitement des données ou en mathématiques
Débutant(e) accepté(e)

Conditions

- **Poste à pourvoir rapidement.**
- Poste basé à Marseille ou Nice pour une durée de 12 mois (CDD).
- Rémunération selon expérience (convention collective BETIC), 15 jours de RTT par an, 6 semaines de congés payés, télétravail jusqu'à 2 jours par semaine après 3 mois en présentiel.
- Tickets restaurant, mutuelle, œuvres sociales
- Déplacements ponctuels en région en transports en commun ou véhicule de service

Adresser votre candidature (lettre de motivation et CV) à :

Kheira BENHENNI, Chargée des Ressources Humaines – kheira.benhenni@atmosud.org sous la référence 2022-candidature_geomaticien avant le 25 mai 2022

Relevons ensemble les défis de demain pour inspirer un air meilleur !