






NOUS RECRUTONS UN INGENIEUR AIR CLIMAT ENERGIE H/F

CDI TEMPS COMPLET

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.
-  **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.
-  **Faire partie d'un collectif de 60 collaborateurs** engagés pour la préservation de l'environnement et de la biodiversité.
-  **Développer vos talents dans un organisme**, bénéficiant de 50 ans d'expertise technique et scientifique, agréé par le Ministère de la Transition Ecologique.

Descriptif du poste

La transition numérique dans laquelle s'inscrit l'ensemble des acteurs donne aujourd'hui l'accès à de nombreuses informations. Elles doivent permettre 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. 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.

Vos missions :

Pour suivre les performances environnementales des territoires, **AtmoSud produit des inventaires des émissions de polluants et de gaz à effet de serre, ainsi que des inventaires des consommations et productions d'énergie** (<https://cigale.atmosud.org>). Cet outil est essentiel à l'observatoire.

L'objet du poste proposé sera de **travailler sur le développement de méthodologies de calcul et la mise à jour de données.**

Pour répondre à ces objectifs, les missions seront de :

- Proposer et 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

- Mettre en œuvre les méthodologies de calculs et participer à la réalisation de l'inventaire des émissions de polluants, de gaz à effet de serre et de consommations énergétiques
- Réaliser les inventaires de productions d'énergie et de suivi des puissances installées
- Connecter les différentes sources de données et automatiser leurs traitements numériques
- Participer aux développements des outils de valorisation et de diffusion des données produites
- Rédiger la documentation associée aux développements
- Partager les résultats au sein des équipes d'AtmoSud
- Participer aux projets du pôle Systèmes d'Informations et aux différentes activités de la structure

Profil recherché

- Diplôme Bac +4/5 formation scientifique et/ou en traitement de données
- Une expérience dans le domaine Air-Climat-Energie et / ou des méthodologiques de calcul d'émissions est appréciée

Compétences Techniques :

- La maîtrise des systèmes de gestion de bases de données (PostgreSQL, MySQL), et notamment du traitement de données avec des scripts SQL
- La connaissance des langages de programmation Python, R, Bash, du versionning sous GIT et de l'environnement Linux
- La connaissance dans les systèmes d'informations géographiques (QGIS)
- Un attrait pour la thématique de l'énergie, notamment les énergies renouvelables
- Les connaissances scientifiques dans le domaine de la qualité de l'air, du climat et de l'énergie
- Des qualités relationnelles et des capacités rédactionnelles

Qualités requises :

- Intéressé(e) par l'actualité et concerné(e) par les questions environnementales et énergétiques
- Organisé(e) dans votre travail et vous appréciez le travail en équipe
- Proactif(ve) et capable de travailler en autonomie
- Force de propositions
- Passionné(e) par le traitement de données et leur valorisation


Informations complémentaires :

- Poste basé à **Marseille** ou **Nice** en **CDI** à temps complet à pourvoir rapidement ;
- Convention collective BETIC ;
- Rémunération : 35K€ à 45K€ brut/an selon profil et expérience
- 15 jours RTT par an et 6 semaines de congés payés
- Tickets restaurants, mutuelle d'entreprise + prévoyance 80%, retraite surcomplémentaire, prime vacances, accord sur le forfait mobilités durables et œuvres sociales.
- Télétravail : jusqu'à 2 jours par semaine à partir de 3 mois d'ancienneté ;
- Déplacements ponctuels en région en transports en commun ou véhicule de service.

Cette offre vous tente ?

Adressez votre candidature sous la référence **2026- INGENIEUR(E) AIR CLIMAT ENERGIE** (CV, lettre de motivation obligatoire) à :

 **recrutement@atmosud.org**

 avant le **28/04/2026**

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