

# AtmoSud

Inspirer un air meilleur

*AtmoSud, réseau de surveillance de la qualité de l'air recherche*

## Développeur polyvalent (H/F)

*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.

Ses équipes d'ingénieurs et de techniciens travaillent dans plusieurs domaines de compétences, de la maintenance d'équipements métrologiques de pointe au déploiement de solutions innovantes, de la mise en réseau des acteurs locaux à la création de partenariats internationaux, des sciences de l'atmosphère aux sciences de la donnée en passant par la sociologie. Elles utilisent des technologies de pointe, en partenariat étroit avec le monde de la recherche. Ses travaux dans la sphère de l'innovation, du numérique et de l'intelligence artificielle sont mis au service du collectif pour inspirer un air meilleur.

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 et missions

Pour renforcer son équipe, le pôle Systèmes d'Information (SI) d'AtmoSud est à la recherche d'un nouveau développeur polyvalent. Principalement orienté backend (Python, Bash, SQL) et très autonome, votre rôle consistera :

- À maintenir les systèmes existants (bases de données, API de récupération des données et de diffusion, scripts et chaînes de traitement de données, ...)
- Les faire évoluer en traitant les données produites par les différentes équipes

- Développer de nouvelles ressources et services (principalement des API, mais également des flux cartographiques OGC, ...)
- Piloter et assurer le suivi de projets
- Participer aux activités du service SI dans ses tâches récurrentes (rédaction des procédures, gestion du réseau et du parc, veille, ...)
- Participer aux activités et projets de la structure

Vous devrez donc être autonome, maîtriser la gestion de projets et être capable de naviguer entre plusieurs technologies.

Passionné par l'informatique, des connaissances en administration systèmes et réseaux seraient un plus. Tout comme un attrait pour les technologies libres ou open source.

### L'équipe

L'équipe Systèmes d'informations, dans la Direction des Relations Extérieures et de l'Innovation d'AtmoSud, 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.

## Votre profil et vos talents

Très bonne maîtrise de Python. Une expérience avec UWSGI ou Flask serait un plus

Très bonne maîtrise du SQL (PostgreSQL si possible, la connaissance de PostGIS serait un plus)

Très bonne maîtrise de l'environnement Linux (Debian) et langage Bash

Maîtrise du versioning de code avec Git

Autonomie et capacités de gestion de projet

Sensibilité aux questions environnementales et attrait pour l'open source

Des connaissances en déploiement de serveurs web comme NGINX ou Apache seraient un plus

Des connaissances en développement web (php, javascript) seraient un plus

Bac + 3 à 5 : formation en informatique ou géomatique

Expérience 1 à 5 ans

## Conditions

- **Poste à pourvoir rapidement.**
- Contrat en CDD sur 9 mois basé à Marseille, Martigues ou Nice. Possibilité d'évolution en CDI
- 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 envoyer à : [romain.souweine@atmosud.org](mailto:romain.souweine@atmosud.org) – Responsable du pôle systèmes d'information

Date limite de réponse avant le 25 mai 2022.