

Ingénieur modélisation qualité de l'air H/F – CDD – 12 mois

QUI SOMMES-NOUS ?

<https://www.atmo-occitanie.org>

ATMO Occitanie est l'organisme agréé pour assurer la **surveillance de la qualité de l'air** sur le territoire de la région Occitanie et fournir une information fiable et régulière au public et aux autorités afin de permettre d'améliorer durablement la santé des personnes et de l'environnement. Association loi 1901, sa structuration collégiale en fait un **organisme indépendant** qui œuvre au côté de tous les acteurs -publics, économiques et associatifs- pour favoriser leurs engagements dans la préservation de l'air et du climat.

Pour assurer sa mission, l'ATMO Occitanie s'appuie sur un **dispositif d'évaluation** composé de moyens fixes et mobiles dispersés sur le territoire régional, **d'un inventaire des émissions** de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre (GES), des consommations et productions d'énergie et **d'outils de modélisation numérique** permettant de prévoir et cartographier la pollution atmosphérique.

Pour nous accompagner dans nos missions, nous recherchons un ingénieur Modélisation Qualité de L'Air pour un CDD de 12 mois.

Vos Missions :

- Mettre en œuvre **des outils de modélisation** afin de produire des cartographies de concentration en polluants atmosphériques ;
- **Traiter, valider et valoriser les cartographies de concentration** ;
- **Mettre en œuvre des scripts informatiques** pour le traitement des données ;
- **Maitriser différents formats de données** ;
- **Evaluer** les gains attendus en termes de réduction de concentrations de polluants atmosphériques selon des scénarios prospectifs ;
- **Rédiger** des rapports de validation et présenter les résultats.

Votre Profil :

- Bac+4/5 scientifique à dominante statistique, Data Scientist, géomatique.
- **Première expérience** ou un **stage significatif** dans la **modélisation numérique, l'analyse et l'exploitation de données environnementales souhaitée**
- Connaissance du langage de programmation **Python** et de la gestion de bases de données en **PostgreSQL**
- **Bases sur le fonctionnement QGIS ou autre logiciel SIG**
- Titulaire du permis B

Quelques qualités que nous recherchons :

- Capacité à s'intégrer dans une équipe,
- Autonomie,
- Rigueur et organisation dans le travail,
- Capacité d'analyse et de synthèse,
- Esprit d'initiative,
- Capacité à partager les informations.

Ce que nous vous proposons :

- Poste basé à Toulouse (31) à pourvoir dès que possible,
- Un CDD de 12 mois,
- Une rémunération au regard de votre expérience en lien avec la convention collective BETIC (syntec)

- Une mutuelle d'entreprise
- Un régime de Prévoyance

- 33 jours de CP,
- 15 jours de RTT,

- Un système de prime annuelle (Prime annuelle sur objectifs, Prime de vacances ; Prime de contribution complémentaire)

- Des Tickets restaurant,
- Des indemnités de transport,

- Une attention réelle à votre équilibre vie personnelle et vie professionnelle,
- Un environnement porteur de sens,
- Un accompagnement personnalisé technique qui vous permettra de favoriser une montée en compétences réelle et très opérationnelle,
- Un on-boarding déployé à votre arrivée pour vous permettre d'être à l'aise au sein d'une équipe tonique et enthousiaste !

Pour nous rejoindre, nous attendons vos CV et vos motivations sur : RH.Financier@atmo-occitanie.org

***Information Règlement européen sur le traitement des données personnelles
(RGPD)***

Sauf opposition expresse de votre part formulée avec votre candidature, votre candidature, votre CV et votre lettre de motivation seront conservés par [Nom AASQA] pour une durée n'excédant pas 6 mois. Vous pouvez demander que toutes vos données personnelles ne soient pas conservées dès que votre candidature aura été étudiée. Les données personnelles ne sont traitées que par [Nom AASQA] dans le cadre de ce recrutement.