

L'Observatoire régional de la qualité de l'air en Occitanie recrute en CDD

Un(e) chargé(e) d'étude Modélisation – 12 mois

Atmo Occitanie est l'organisme agréé par la préfecture régionale en charge de la surveillance de la qualité de l'air en région Occitanie. Ses missions réglementaires et d'amélioration des connaissances sur l'air, dévolues par l'Etat, s'exercent au sein d'une structure gérée en association loi 1901, regroupant les acteurs environnementaux régionaux : Etat, collectivités locales, entités ayant une activité économique, associations/organismes et personnalités qualifiées intervenant dans le domaine environnemental. Atmo Occitanie est membre de la Fédération ATMO France, regroupant l'ensemble des associations de surveillance de la qualité de l'air (AASQA) du territoire français.

Etablissement comptant une quarantaine de salariés, Atmo Occitanie est dotée d'un dispositif d'évaluation du territoire régional s'appuyant sur des moyens de mesure, un inventaire des émissions de polluants et des outils de modélisation.

Principales missions :

Intégré(e) dans la Direction Adjointe « Etudes et Prospectives », vous réaliserez et participerez à différentes tâches telles que :

- Assurer le suivi, le maintien et l'évolution des systèmes opérationnels de modélisation de la dispersion des polluants,
- Exploiter et adapter des outils et scripts informatiques permettant l'automatisation du traitement des données,
- Proposer les actions pour garantir le meilleur fonctionnement et l'amélioration des plateformes de modélisation.
- Analyser, exploiter et valoriser des résultats d'études en lien avec les plateformes de modélisation,
- Rédaction et relecture de notes techniques,

Formation, compétences :

- Formation minimale Bac+4 scientifique / informatique.
- Maîtrise des modèles de dispersion atmosphériques tels que ADMS et SIRANE.
- Bonnes connaissances sur les langages de programmation (Python, R) et sur l'environnement Linux.
- Expérience en lien avec l'exploitation de données environnementales.
- Qualités : capacité à s'intégrer dans une équipe déjà constituée, autonomie, rigueur et organisation dans le travail, capacité d'analyse et de synthèse, esprit d'initiative et capacité à rendre compte.

Conditions :

- Contrat à durée déterminée sur 12 mois
- Poste à pourvoir sur l'agence de Toulouse (31) d'Atmo Occitanie.
- Rémunération en fonction de l'expérience et convention collective.

Date limite de candidature : 1^{er} septembre 2020.

Les entretiens auront lieu les 9 et 11 septembre 2020 (Visio possible pour le 1^{er} entretien)

Adresser votre candidature manuscrite et votre CV à l'adresse :

Atmo OCCITANIE
10 bis, chemin des capelles
31300 TOULOUSE