

L'OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DE LA QUALITÉ DE L'AIR EN
OCCITANIE

RECRUTE !

**INGÉNIEUR(E) MODÉLISATION
QUALITÉ DE L'AIR**

**CDD 12 MOIS
BASÉ À TOULOUSE**

Envoyez votre candidature à :
RH.Financier@atmo-occitanie.org



VOUS ÊTES INTÉRESSÉ (E) PAR LES ASPECTS ENVIRONNEMENTAUX ET CHERCHEZ À VOUS ENGAGER DANS DES MISSIONS PORTEUSES DE SENS ?

Atmo Occitanie est l'organisme agréé indépendant 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.

Nous avons comme enjeux d'assurer la surveillance et diffuser une information quotidienne sur la qualité de l'air en région Occitanie. A ses missions réglementaires s'ajoutent des missions d'amélioration des connaissances sur l'air.

Pour assurer sa mission, 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.

CETTE OFFRE EST FAITE POUR VOUS : REJOIGNEZ UNE ÉQUIPE ENGAGÉE ET CURIEUSE !

VOS PRINCIPALES 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 et adapter des **scripts informatiques** pour optimiser 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.

ET VOUS DANS TOUT CELA ?

- Bac+4/5 scientifique,
 - Première expérience probante dans la modélisation numérique, l'analyse et l'exploitation de données environnementales souhaitée,
 - Connaissance du langage de programmation Python,
 - Connaissance en statistiques et mathématiques appliquées,
 - Notions QGIS ou autre logiciel SIG,
 - Notions en physique de l'atmosphère appréciées.
-
- Capacités à contribuer au collectif en faisant preuve d'esprit d'initiative, et en s'intégrant dans une équipe déjà constituée,
 - Rigueur, autonomie et organisation dans le travail,
 - Capacité à s'intégrer ou conduire des projets transversaux,
 - Capacité d'analyse et de synthèse,
 - Capacité à rendre compte et à partager les informations.

NOS CONDITIONS

- CDD de 12 mois à pourvoir au plus tôt,
- Première expérience probante dans le domaine exigée,
- Poste localisé à Toulouse,
- Titulaire du permis B,
- Convention Collective Syntec,
- Primes spécifiques (primes annuelles de contribution de travail - de vacances - d'évaluation),
- Tickets restaurant (valeur de 9,5€),
- Mutuelle prise en charge à 70% par l'employeur.

Une attention réelle est portée sur la qualité de vie au travail et l'équilibre vie personnelle et vie professionnelle :

- 33 jours de congés,
- 15 jours de RTT annuels,
- Un accompagnement financier pour prise en compte transport en commun et mobilité douce,
- Un accord télétravail,
- Un management de proximité à l'écoute pour une montée en compétences sereine dans un environnement porteur de sens.

ENVIE DE NOUS REJOINDRE ?

Nous encourageons tous les candidats qualifiés à postuler et étudions les candidatures sans distinction et le poste est naturellement ouvert aux personnes en situation de handicap.

Envoyez votre candidature à :

RH.Financier@atmo-occitanie.org