

## ATMO GRAND EST RECRUTE

### UN(E) INGENIEUR(E) D'ETUDES EN MODELISATION H/F

#### CDI

ATMO Grand Est est l'organisme agréé par le ministère en charge de l'environnement pour la surveillance et l'évaluation de la qualité de l'air en région Grand Est. ATMO Grand Est est implantée sur 4 sites : Metz, Nancy, Reims et Strasbourg. Dans le cadre de sa mission centrale de production de données, ATMO Grand Est est dotée d'un dispositif de mesure réparti sur le territoire et d'outils de modélisation permettant d'évaluer la qualité de l'air. Les missions consistent également à informer la population et les décideurs pour une meilleure compréhension des phénomènes de pollution atmosphérique et pour répondre aux enjeux majeurs tels que l'air, le climat, l'énergie, la santé...

Nous rejoindre c'est vous engager pour l'air de votre région !

Plus d'information sur Atmo Grand Est : <http://www.atmo-grandest.eu/>

#### Descriptif du poste

Intégré(e) au sein de la Direction Opérationnelle et plus particulièrement au sein de l'Unité « Modélisation » (6 ingénieurs), vous contribuerez à l'exploitation et au développement des outils de modélisation d'ATMO Grand Est.

Vous aurez pour missions principales :

- La gestion de plateformes de modélisation fine échelle (ADMS Urban) permettant la réalisation de diagnostics et scénarisations de la qualité de l'air
- L'exploitation et le développement de plateformes de modélisation meso-échelle (chaîne transfrontalière PREVEST-CHIMERE / CAMx)
- Le développement d'outils et scripts informatiques visant à automatiser le traitement de jeux de données, à les analyser et à exploiter les productions
- La valorisation des productions et la rédaction de notes et rapports
- La participation ponctuelle à des groupes de travail nationaux

#### Profil

- Vous êtes issu(e) d'une formation : BAC +5, école d'ingénieur ou équivalent, cursus scientifique (mathématiques appliquées, (géo)statistiques, chimie de l'atmosphère...)
- Vous êtes méthodique, rigoureux(se), force de proposition avec un fort esprit d'analyse
- Vous maîtrisez les langages informatiques (Python, R) et la pratique du SIG (QGIS, ArcGIS)
- Des connaissances en bases de données SQL sont souhaitables

#### Conditions

- Rémunération selon profil
- Poste basé préférentiellement à Nancy avec déplacements ponctuels sur la région Grand Est
- Statut Cadre : 38H/semaine
- 6 semaines de congés payés/an.
- Nombreux avantages sociaux (RTT, prime annuelle, mutuelle prise en charge par l'employeur à hauteur de 75%, tickets restaurant, prévoyance, forfait mobilités durables, comité d'entreprise...)
- Télétravail

→ Merci d'adresser votre candidature avant le Vendredi 28 janvier (CV, lettre de motivation, prétentions) sous la référence : « **MOD2022** » par mail à [lisa.beguिन@atmo-grandest.eu](mailto:lisa.beguिन@atmo-grandest.eu) (Christel KOHLER et Jérôme LE PAIH en copie).