



## PROFIL DE POSTE

### DOCTEUR(E)/INGENIEUR(E) EN ACOUSTIQUE ET/OU SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT

---

Après une thèse vous souhaitez vous investir dans un projet associatif opérationnel, tout en apportant la rigueur de votre formation académique.

#### **Missions principales :**

Rattaché(e) au service technique au sein d'Acoucité, vous œuvrez à l'accompagnement des agglomérations partenaires d'Acoucité en contribuant au développement de ses activités.

Maitrisant les méthodes et les codes de la recherche appliquée, vous souhaitez vous impliquer dans un projet plus opérationnel, tout en participant aux travaux de recherches appliquées (projets Européens et/ou Nationaux) mais aussi aux missions habituelles de l'association :

- **Métrologie** (développement d'outils et méthodes, choix d'implantation de sonomètres, analyse des données...).
- **Cartographie** (développement d'outils et méthodes, utilisation des Systèmes d'Information Géographique, modélisation de la propagation sonore...).
- **Approche sensible** (perception sonore, paysage sonore...).
- **Relations** avec les partenaires et publics divers.

Vous êtes également en charge de :

- La veille technologique sur les sujets mentionnés : suivre les innovations dans le domaine, lien avec les acteurs académiques et industriels à la pointe.
- Apporter des réponses à des problématiques concrètes, opérationnelles créant de la valeur pour les partenaires et pour Acoucité
- Restituer et présenter les résultats des travaux recherche (articles, congrès scientifiques etc...)

#### **Compétences fonctionnelles et techniques additionnelles fortement appréciées :**

- Maitrise des fondamentaux de l'acoustique environnementale.
- Expertises techniques des systèmes de mesure acoustique.
- Des connaissances des logiciels de cartographie acoustique (CadnaA, Mithra...), de Systèmes d'Information Géographique (QGIS, ArcGIS...) et langages de programmation (Python, PHP, Scilab, R...) sont un atout.

### **Aptitudes et qualités :**

- Aisance dans la conduite multi-projets, forte capacité à travailler en transverse et bonne capacité d'adaptation à des projets et planning évoluant rapidement.
  - Capacité à monter en compétences rapidement sur des nouveaux sujets.
  - Curiosité et appétence fortes pour le terrain et la technique.
  - Proactif(ve), autonome et rigoureux(se) dans la gestion des dossiers.
  - Bon esprit de synthèse et analytique, initiative et être force de proposition.
  - Sens du travail en équipe.
  - Bon relationnel interne et externe (communication avec les partenaires et des publics divers).
  - Bonne capacité rédactionnelle.
  - Forte motivation pour la compréhension des enjeux et des objectifs du métier et des projets en lien avec l'acoustique environnementale.
  - Bonne maîtrise de l'anglais.
- 

- **Niveau demandé :** Docteur(e) ingénieur(e) en acoustique et/ou sciences de l'environnement.
  - **Expérience :** Jeune diplômé(e) - Junior
  - **Localisation du poste :** 24 rue Saint Michel 69007 LYON et déplacements.
  - **Temps de travail :** 100%
  - **Poste à pourvoir à partir de :** mai 2023
  - **Type de contrat :** Contrat à Durée Déterminée.
  - **Durée :** un an
  - **Salaire :** à déterminer selon diplômes et expérience.
  - **Avantages :** titre restaurant, mutuelle, remboursement transport à hauteur de 50%, prime annuelle, forfait mobilité durable.
- 

### **Présentation des candidatures :**

- Les candidatures (curriculum vitae et lettre de motivation) sont à adresser à l'attention du Président Vincent MONOT à l'adresse suivante :  
[observatoire.bruit@acoucite.org/](mailto:observatoire.bruit@acoucite.org) avant le 30 mars 2023.