



OFFRE DE STAGE – 3 mois

Technicien.ne Mesures Physiques / Instrumentation

A partir de Mars 2025

AIR BREIZH est l'organisme chargé de la surveillance de la qualité de l'air en Bretagne, agréé par le Ministère en charge de l'Écologie. Ses deux principales missions sont la mesure de la pollution atmosphérique et l'information du public.

MISSIONS

Vous serez intégré(e) au service technique (6 personnes).

Afin de participer à la mise en place d'un nouveau logiciel de tests métrologiques, vous participerez à :

- **La création d'une base de données** : vous réaliserez un bilan des différents paramètres de communication des instruments de mesure de la qualité de l'air. Cette mission inclut la rédaction d'un document interne.
- **La configuration de la base de données du nouveau logiciel** : vous prendrez en main le nouveau logiciel afin de configurer la nouvelle base de données (communication des analyseurs, pilotage des étalons, etc...).
- **La configuration des tests métrologiques** : vous configurerez le déroulement des tests métrologiques (répétabilité, linéarité, etc...), et paramètrerez des calculs associés (moyenne, écart-type, etc...). Enfin, vous proposerez une trame de rapport de tests qui en découlent.
- **La réalisation des tests métrologiques** : vous testerez les configurations sur des analyseurs de la qualité de l'air pour valider le bon de fonctionnement de l'ensemble de la chaîne de mesure.

FORMATION / EXPERIENCE

- **Bac + 2/3** de type **Technicien.ne instrumentation** dans les secteurs industriels de l'environnement et de l'énergie, **BUT Mesures Physiques**, **BTS Systèmes Numériques ou équivalent**

PROFIL

Les Qualités requises sont :

- Autonomie, esprit d'initiative, sens des responsabilités.
- Aisance relationnelle indispensable – Intégration au service technique.
- Grand sens pratique : domaine des mesures physiques, métrologie et de l'informatique.
- Connaissances en acquisition de la donnée (protocole de communication).
- Esprit critique : Savoir remettre en question des données anormales ou des méthodologies.

CONDITIONS

- Poste basé à Cesson-Sévigné (Rennes)
- Période : A partir de Mars/Avril 2025

Contact :

Envoyer CV et lettre de motivation à :

Joël Grall, Responsable Service Technique : jgrall@airbreizh.asso.fr