

Stage Bureau d'Études Environnementales - Prélèvements et Validité des Mesures

Notre bureau d'études, spécialisé dans les sciences de l'environnement, est dédié à la préservation des milieux naturels et à la gestion durable des ressources. Nous intervenons sur une grande diversité de projets liés à l'analyse de la qualité des milieux et à l'évaluation de l'impact environnemental. Dans le cadre de notre démarche de qualité et en vue d'une future accréditation COFRAC des mesures in situ en rivière et des prélèvements d'eau, nous recherchons un(e) stagiaire pour renforcer notre équipe sur des missions de contrôle qualité des données de prélèvement et de mesures physico-chimiques.

Le stage proposé porte sur l'étude de la validité des mesures physico-chimiques effectuées lors de prélèvements sur le terrain, ainsi que sur l'analyse des dérives potentielles de ces mesures. L'objectif est de garantir la fiabilité des données recueillies, de mettre en place les bonnes pratiques requises pour une accréditation COFRAC, et d'identifier les sources d'erreurs ou de variations afin d'améliorer les méthodes de prélèvement et d'analyse.

VOS MISSIONS :

Sous la supervision d'un(e) ingénieur(e) environnemental(e) et en collaboration avec les techniciens du bureau d'études, vous serez amené(e) à :

- Réaliser des prélèvements in situ en milieu aquatique dans le respect des protocoles de prélèvement et des normes de sécurité.
- Analyser la validité des mesures physico-chimiques en effectuant des contrôles qualité sur les équipements de mesure utilisés, tels que les sondes multiparamètres, pH-mètres, conductimètres, etc.
- Étudier les dérives de mesure en identifiant les éventuelles erreurs de calibrage, les variations dues aux conditions environnementales ou aux manipulations spécifiques qui pourraient affecter la précision des données, et proposer des actions correctives.
- Mettre en place des procédures conformes aux normes en vigueur et aux exigences COFRAC pour assurer la traçabilité et la fiabilité des données dans le cadre d'une démarche d'accréditation.
- Interpréter et valider les données collectées pour s'assurer de leur conformité avec les standards de qualité.
- Rédiger des rapports d'analyse et des fiches de synthèse, avec une attention particulière aux écarts identifiés et aux recommandations d'amélioration pour la conformité COFRAC.

NOUS RECHERCHONS UN PROFIL AVEC :

Formation :

Vous êtes actuellement en formation Bac+5 dans un domaine en lien avec l'environnement (sciences de l'environnement, chimie analytique, biologie, hydrogéologie, etc.).

Compétences techniques :

- Connaissances en physico-chimie appliquée à l'environnement.
- Connaissance des techniques de prélèvement et des protocoles de mesures sur le terrain.
- Sensibilisation aux normes de qualité et, idéalement, connaissance des référentiels d'accréditation.

- Maîtrise des outils informatiques (pack Office) et idéalement des logiciels de traitement et d'analyse de données.

Qualités personnelles :

- Rigueur et sens de l'observation pour garantir la fiabilité des mesures et respecter les exigences COFRAC.
- Bonne capacité d'analyse et de synthèse.
- Sens du travail en équipe, curiosité, et autonomie.

NOUS VOUS PROPOSONS :

- Durée : 6 mois, à partir de 1^{er} trimestre 2025.
- Lieu : Annecy Le Vieux (Haute Savoie).
- Indemnité de stage : Selon la législation en vigueur et les dispositions internes de l'entreprise.
- Encadrement : Vous serez supervisé(e) par un(e) ingénieur(e) environnemental(e) expérimenté(e) et formé(e) aux normes / méthodologies techniques à déployer.

Comment postuler ?

Merci d'envoyer votre CV et lettre de motivation à nelly.ledrich@sage-environnement.fr. Veuillez préciser dans l'objet de votre mail la référence « Stage Bureau d'Études Environnementales - Prélèvements et Validité des Mesures (COFRAC) ».

Ce stage est une occasion précieuse de développer une expertise en validation de données environnementales, en vue d'une accréditation COFRAC, un enjeu majeur pour garantir la fiabilité et l'exactitude des mesures environnementales in situ.