

Expert en hydrobiologie spécialisé en diatomées et qualité des eaux en CDD au Laboratoire départemental - H/F

Référence : 26-0968

CDD

LAUNAGUET

A

Catégorie : A

Cadre Emploi : Ingénieurs territoriaux 2016

Grade : Ingénieur, Ingénieur hors classe, Ingénieur principal

Présentation de la collectivité, de la direction et du service

Engagé au service des Haut-Garonnais, le Conseil départemental oeuvre pour le bien-être et la qualité de vie sur son territoire.

Le Laboratoire Départemental 31 - Eau, Vétérinaire, Air (LD31EVA) est une direction du Conseil départemental de la Haute-Garonne, reconnue pour son haut niveau d'expertise scientifique au service de l'intérêt général.

Installé à l'est de l'agglomération toulousaine, le laboratoire réunit environ 160 agent·e·s, dispose de 4 600 m² de locaux et d'équipements de haute technologie. Il est agréé par les ministères chargés de la Santé, de l'Environnement et de l'Agriculture, et bénéficie de nombreuses accréditations COFRAC.

Le LD31EVA intervient dans des domaines clés : eau et milieux aquatiques, environnement, air, déchets, sécurité sanitaire, santé animale et protection des végétaux, en combinant prélèvements, analyses, expertise, conseil et formation.

Dans ce cadre, le laboratoire développe une activité de plus en plus stratégique dans le domaine de l'hydrobiologie et de la qualité des eaux.

Pour renforcer cette mission, nous recrutons un·e expert·e scientifique expérimenté·e, capable d'intervenir à la fois sur le terrain et dans la réflexion stratégique des politiques de l'eau.

Pourquoi nous rejoindre ?

Pour mettre votre expertise scientifique au service de l'intérêt général, contribuer à la préservation des milieux aquatiques et évoluer au sein d'un laboratoire public reconnu, techniquement exigeant et humainement engagé.

Enjeux , Missions, Conditions particulières d'exercice

Votre rôle: une expertise clé au cœur des enjeux de l'eau

En tant qu'expert·e en hydrobiologie spécialisé·e en diatomées, vous jouez un rôle central dans la surveillance de la qualité des eaux et l'accompagnement des acteurs publics et privés.

Vous intervenez de la rivière au laboratoire, en assurant l'ensemble de la chaîne : prélevements de terrain, analyses, interprétation des résultats, rédaction et validation des rapports, jusqu'au conseil technique auprès des clients.

Vos missions principales:

Expertise diatomées & qualité

- Mettre en oeuvre et maîtriser la **norme NF T90-354**
- Piloter et faire vivre le **système qualité diatomées** dans l'objectif de l'accréditation COFRAC
- Rédiger, vérifier, valider et signer les **rapports d'essais et d'intervention**
- Assurer une **veille technique et réglementaire** et garantir l'application de la réglementation en vigueur
- Participer aux **réponses aux appels d'offres** et au développement de l'activité **conseil / bureau d'études**

Terrain & prélèvements

- Organiser et réaliser les **tournées de prélèvements hydrobiologiques**
- Effectuer les mesures in situ et interpréter les premiers résultats sur le terrain
- Garantir la traçabilité, le conditionnement et le transport des échantillons
- Être l'interlocuteur·rice technique des clients lors des interventions
- Assurer l'entretien, la maintenance et la sécurité du matériel et du véhicule

Analyses & suivi en laboratoire

- Planifier et réaliser les **analyses hydrobiologiques**
- Effectuer les déterminations (diatomées, macro-invertébrés, macrophytes...)
- Participer au **développement analytique** du secteur hydrobiologie
- Assurer la maintenance, la métrologie et le suivi des équipements
- Rédiger des rapports complets intégrant analyses et interprétations
- Déposer les résultats sur le **portail de l'Agence de l'eau**

Travail collectif et transmission

- Contribuer à l'**amélioration continue** du système qualité
- Transmettre vos connaissances et favoriser le **travail en équipe**
- Participer plus largement aux activités du laboratoire en hydrobiologie

Conditions d'exercice:

- Poste **sans télétravail**
- Horaires variables selon les contraintes de terrain (plage 5h-20h)
- Astreintes possibles (nuits, week-ends, jours fériés)
- Déplacements fréquents, parfois sur plusieurs jours (au-delà de la Haute-Garonne)
- Travail en cours d'eau et plans d'eau (**savoir nager**)
- Activité exercée sous **accréditation COFRAC - NF EN ISO 17025**
- Lieu : Laboratoire Départemental 31 (Launaguet, 31)

Vous souhaitez mettre votre expertise au **service de l'intérêt général** et contribuer concrètement à la **protection des milieux aquatiques** ?

Rejoignez le LD31EVA et donnez du sens à votre métier.

Rejoindre le Conseil départemental, c'est aussi bénéficier d'avantages attractifs !

Une prime semestrielle motivante:

Recevez une prime nette de 815 EUR en mai et en novembre, proportionnelle à votre temps de présence.

Un équilibre vie pro/vie perso préservé:

Choisissez votre rythme de travail :

- 35h/semaine -> 25 jours de congés
- 37h30/semaine -> 40 jours de repos (congés + RTT)
- 39h/semaine -> 48 jours de repos (congés + RTT)

Des avantages sociaux pour votre sérénité:

Accédez à une mutuelle santé et prévoyance négociée pour des tarifs avantageux.

Aide à la mobilité : Prise en charge de 75 % de votre abonnement aux transports en commun (jusqu'à 99 EUR/mois).

Des petits plus qui font la différence !

Chèques-vacances selon vos ressources pour profiter de vos congés au mieux.

Titres-restaurants de 8,50 EUR chacun (jusqu'à 18/mois) pour bien manger au quotidien.

Un environnement de travail stimulant, des conditions avantageuses... Rejoignez-nous !

Profil recherché

Profil recherché:

Formation & expérience:

- Master en biologie de l'environnement / hydrobiologie (obligatoire)
- 5 ans d'expérience minimum en hydrobiologie

Compétences techniques:

- Excellente maîtrise de l'hydrobiologie et de l'écologie des milieux aquatiques
- Pratique des normes qualité et du travail sous accréditation
- Solides capacités d'analyse, de diagnostic et de rédaction technique
- Aisance avec les outils informatiques et bureautiques

Qualités personnelles:

- Rigueur scientifique, méthode et sens de l'organisation
- Autonomie, réactivité et capacité d'adaptation
- Goût du terrain et du travail en équipe
- Sens du relationnel et de la confidentialité

Permis:

- Permis B obligatoire
- Permis eaux intérieures apprécié

Envie de relever un challenge ambitieux et d'avoir un impact concret ? Rejoignez-nous !

Ce poste est ouvert aux agents contractuels sur le cadre d'emplois des Ingénieurs Territoriaux.

Calendrier du recrutement :

- Dépôt des candidatures : jusqu'au 12/03/2026
- Analyse et présélection : à partir du 16/03/2026
- Convocation aux entretiens : à partir du 18/03/2026
- Entretiens de recrutement : le 26/03/2026
- Prise de poste possible : dès le 01/05/2026

Modalités de candidature :

- Dossier complet (CV, lettre de motivation, pièces justificatives: arrêté de position administrative, diplômes, attestation de réussite au concours ou RQTH si concerné(e), etc.) à déposer en PDF sur Altays
- Candidatures incomplètes ou envoyées par mail non prises en compte

Besoin d'infos ?

Contact RH : Emilie GELIS

emilie.gelis@cd31.fr | ? 05 34 33 45 66

Rejoignez un laboratoire d'excellence au service de la santé publique et de l'environnement !