

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

Référence : 26-0967

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 ?

Rejoindre le LD31EVA, c'est intégrer un laboratoire public de référence, au cœur des enjeux actuels de préservation des milieux aquatiques, de qualité de l'eau et de transition écologique.

Vous exercerez un métier de terrain et d'expertise, avec une autonomie réelle, une responsabilité technique forte et une diversité de missions allant du prélèvement à l'accompagnement des acteurs du territoire.

Enjeux , Missions, Conditions particulières d'exercice

Votre rôle:

Au sein du secteur hydrobiologie, vous intervenez en tant qu'expert·e en macrophytes et en qualité des eaux. Vous assurez

l'ensemble des prestations, depuis les opérations de terrain jusqu'à la valorisation des résultats, tout en participant activement à la structuration et au développement de l'activité.

Vous êtes également un·e référent·e technique, garant·e de la qualité scientifique, réglementaire et méthodologique des travaux réalisés.

Vos missions principales:

Expertise hydrobiologique - macrophytes

- Réaliser les inventaires et diagnostics hydrobiologiques en cours d'eau et plans d'eau
- Mettre en oeuvre les normes NF T90-395 et NF T90-328, en assurer la maîtrise et l'évolution
- Rédiger, vérifier, valider et signer les rapports d'intervention
- Assurer la veille scientifique, technique et réglementaire
- Déployer et animer le **système qualité macrophytes** en vue de l'accréditation COFRAC
- Contribuer aux **réponses aux appels d'offres** et au développement de l'activité **conseil / bureau d'études**

Terrain : prélèvements et diagnostics

- Organiser et préparer les tournées de prélèvements (contacts clients, logistique, matériel)
- Réaliser les mesures et prélèvements in situ, interpréter les premiers résultats sur le terrain
- Garantir la traçabilité, le conditionnement et le transport des échantillons
- Assurer l'entretien, la maintenance et le suivi du véhicule et des équipements de terrain

Laboratoire & valorisation des données

- Planifier et réaliser les analyses hydrobiologiques
- Assurer le suivi des réactifs, étalons et consommables
- Participer au développement analytique du secteur hydrobiologie
- Rédiger des rapports complets intégrant analyses, interprétations et préconisations
- Déposer et suivre les résultats sur le portail de l'Agence de l'eau
- Travailler en lien étroit avec les technicien·ne·s et les autres secteurs du laboratoire

Qualité, transmission et travail collectif

- Contribuer à l'amélioration continue du système qualité du laboratoire
- Veiller au respect des règles d'hygiène, de sécurité et des exigences COFRAC
- Transmettre votre savoir-faire et participer à la dynamique d'équipe

Conditions d'exercice:

- Horaires variables selon les contraintes de terrain (plage 5h-20h)
- Déplacements fréquents, parfois sur plusieurs jours (y compris hors Haute-Garonne)
- Participation possible aux astreintes (nuits, week-ends, jours fériés)
- Poste exercé sous accréditation COFRAC - NF EN ISO 17025
- Interventions en cours d'eau et plans d'eau (savoir nager requis)
- Télétravail non compatible avec les missions du poste
- 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 : Bac+5 ou équivalent en biologie de l'environnement, hydrobiologie ou disciplines connexes
- Expérience : 5 ans minimum en hydrobiologie, avec une expertise confirmée en macrophytes

Permis B obligatoire (permis eaux intérieures apprécié)

Vous disposez de solides compétences en **écologie aquatique, diagnostic environnemental, méthodes analytiques et rédaction de rapports techniques.**

Vous appréciez le travail de terrain autant que l'analyse en laboratoire et le travail en équipe.

Qualités attendues : rigueur scientifique, autonomie, sens de l'organisation, esprit d'équipe, réactivité, aisance relationnelle et capacité de conseil.

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 !