



OFFRE D'EMPLOI

Technicien(ne) en algoculture

CONTEXTE

Le Centre d'Etude et de Valorisation des Algues, Institut Technique Agricole et Institut Technique Agro-Industriel, recrute un technicien en algoculture sur son site de Pleubian, dans les Côtes-d'Armor (22).

Sous la responsabilité du Chef de Pôle Aquaculture et Sourcing (AQUAS, anciennement AMP - Algue Matière Première), il/elle sera amené(e) à effectuer la mise en place et le suivi d'expérimentations et de productions en algoculture, dans le cadre de prestations privées et de projets de recherche collaboratifs français et internationaux. De formation technique minimum Bac+2, il/elle bénéficie d'une expérience d'au moins 2 ans dans des fonctions similaires, que ce soit en R&D ou en production de microalgues et/ou macroalgues. Il/Elle pourra être amené(e) à se déplacer ponctuellement en France ou à l'étranger pour les besoins des projets. A terme, et selon le profil recruté, il/elle a également vocation à occuper les fonctions de responsable technique des laboratoires rattachés au pôle AQUAS (microalgues, macroalgues, éclosion) et de la station de culture à terre.

FONCTIONS / MISSIONS

En relation avec les chefs de projets et les techniciens du pôle AQUAS, le/la technicien(ne) en algoculture participe notamment :

- à la mise en œuvre de protocoles expérimentaux de culture de microalgues et macroalgues (dont l'étude de leurs faisabilités techniques) ;
- à la rédaction de protocoles et de comptes rendus d'expérimentations ;
- à la mise en place d'unités de production de microalgues et macroalgues ;
- au suivi de productions pilotes, à l'enregistrement et à l'archivage des données ;
- à la veille scientifique, technique et réglementaire dans son domaine de compétences ;
- à l'entretien et la maintenance des équipements des laboratoires, de la station de culture à terre et de la station de culture en mer ;
- à la réflexion sur l'évolution des équipements et aux relations avec les fournisseurs ;
- à la rédaction et la mise en place de procédures techniques (sécurité, qualité) ;

Dans le cadre de ses fonctions, le/la technicien(ne) sera également amené(e) à travailler sur les projets de recherche du pôle Ecologie et Environnement (anciennement Algue Qualité du Milieu -

AQM), et plus occasionnellement, du pôle Innovation & Produits (anciennement Algues Produits - AP), au sein du CEVA.

QUALIFICATIONS / EXPERIENCES

Requises :

- diplôme Bac+2 minimum : Technicien aquacole, DUT biologie marine ou biotechnologies ;
- expérience professionnelle d'au moins 2 ans : activités R&D et/ou production ;
- connaissances de la biologie des microalgues et/ou macroalgues ;
- expérience dans la culture des microalgues et/ou macroalgues ;
- formé(e) à la culture de cellules en environnement stérile ;
- expérience dans le suivi des cultures, comptage cellulaire, microscopie, suivi des paramètres environnementaux ;
- expérience dans l'élaboration de protocoles expérimentaux ;
- connaissance dans les systèmes de production ;
- capacité à communiquer des résultats ;
- connaissance en montage/maintenance des systèmes de cultures (dynamique des fluides / Pompage / réseaux PVC) ;
- compétence dans la maintenance des équipements ;
- bonne aptitude aux outils informatiques, pack office, ;
- permis de conduire + véhicule personnel (permis E souhaité) ;
- capacité à travailler en équipe ;
- Rigueur, Pragmatisme, Polyvalence, Force de proposition, Autonomie, Dynamisme.

Appréciées :

- expérience en entreprise ;
- participation à des projets privés et collaboratifs ;
- expérience dans l'encadrement de stagiaires ;
- permis côtier ;
- matelotage ;
- habilitation électrique.

CONDITIONS DE TRAVAIL

- contrat en CDI à temps plein, à pourvoir immédiatement ;
- travail possible le week end (ponctuellement) ;
- poste basé à Pleubian, dans les Côtes d'Armor (Bretagne, 22) ;
- rémunération selon expérience.

CENTRE D'ETUDE ET DE VALORISATION DES ALGUES

Si vos compétences/expériences sont en adéquation avec le poste, merci de postuler en adressant un CV et une lettre de motivation par mail à Mr MICHEL Rémy : remy.michel@ceva.fr

ENTREPRISE

Le Centre d'Etude et de Valorisation des Algues, est basé sur la presqu'île de Pen Lan, à Pleubian, dans les Côtes-d'Armor (22). Le CEVA est un centre d'innovation et de transfert technologique dédié spécifiquement aux algues et aux végétaux aquatiques. Fort de sa double qualification d'institut technique agricole (ITA) et d'institut technique agro-alimentaire (ITAI), il apporte une réponse adaptée (conseil, veille, formation, audit, expérimentations, R&D...) aux besoins des acteurs et des professionnels de la filière, notamment sur les problématiques environnementales, de sécurité sanitaire et alimentaire, de sécurisation du sourcing/qualité des approvisionnements en matière première. Il met en œuvre une recherche appliquée sur les micro- macroalgues et les biotechnologies marines, et assure un transfert des connaissances scientifiques et de technologies vers le monde industriel afin de favoriser le développement de nouveaux marchés. En 2018, le CEVA compte 23 collaborateurs, parmi lesquels 18 chercheurs et ingénieurs.