Pour postuler aux offres proposées, les candidatures sont à envoyer au **département Recherche et Développement**, à l'attention du **Chief Scientific Officer** : jobs@algamafoods.com.

OFFRE D'EMPLOI (CDI)

**Technicien/Conducteur de ligne
Pilote Bioraffinerie Algue**

Algama est une entreprise FoodTech leader dans la transformation de l'industrie agroalimentaire. Notre objectif est de relever les grands défis de demain en inventant aujourd'hui des produits savoureux, sains et durables. Notre technologie exploite le potentiel unique des algues. Equipe ambitieuse, avec une réelle volonté de réinventer l'alimentation. Nous basons notre plateforme d'innovation sur une approche de prototypage rapide qui nous permet de tester et de valider nos concepts avec une grande efficacité. Algama a lancé avec succès plusieurs marques d'ingrédients et de produits en Europe et aux USA. Vous rejoindrez nos équipes de passionnés à Paris. Dans un contexte extrêmement dynamique, Algama accélère fortement pour offrir une meilleure alimentation à tous et devenir l'un des acteurs majeurs de la transition écologique.

RESPONSABILITÉS et MISSIONS

Production « pilote » d'ingrédients alimentaires innovants à base d'algues et de tout autre ingrédient de nature comparable dans le cadre de R&D et de production à moyenne échelle.

:

- Manutention et installation de machines et de procédés de production d'ingrédients à l'échelle « pilote »
- Qualification de machines et de procédés de production à l'échelle « pilote »
- Création et rédaction des fiches d'utilisation machines/procédés
- Fabrication de divers produits issus d'algues utilisant plusieurs machines et procédés (mélangeur poudre, sécheurs, centrifugeuse, ...)
- Test et mise à l'épreuve d'autres machines/procédés possiblement innovantes
- Manutention et installation de récipient de produit dans la chaîne de la production
- Suivi et enregistrement des paramètres « machines/procédés » et « produits » au cours et à la fin de chaque production
- Inscription des données dans des documents et formulaires R&D, Qualité, et autres documents pertinents
- Relecture de contrat de maintenance
- Nettoyage et entretien du parc machines/procédés et des espaces de production
- Dépannage machine de 1er niveau - Organisation et suivi des autres niveaux de dépannage machine
- Maintenance de 1er niveau sur machines/procédés - Organisation et suivi des autres niveaux de maintenance

COMPÉTENCES

Nous recherchons un(e) professionnel(le) du domaine de la raffinerie végétales ayant les compétences suivantes :

- BAC PRO minimum à LICENCE PRO / BUT3 maximum dans des filières pertinentes aux missions
- Anglais technique (guide d'utilisateur en anglais, interaction avec équipementiers non francophones)
- Expérience avérée en électricité, électrotechnique, ou/et maintenance industrielle sera un fort atout

ET

- Bon communicant
- Exigent au niveau de l'hygiène et sécurité (QHSE)
- Appétence marquée pour les machines et procédés alimentaires
- Soins exigés sur le parc machine/procédé et les espaces de production
- Organisation et optimisation du travail
- Confortable et flexible dans le changement des missions hebdomadaires

- Respect des protocoles d'essais et de production
- Rigueur dans la mise en place et la fabrication des lots « pilotes »
- Rigueur dans la collecte des données
- Respect des référentiels de travail (HACCP, RSE, FSC22000, autres normes, ...)
- Goût pour l'amélioration continue

PROFIL

5-10 ans d'expérience dans des fonctions comparables

Expérience en production dans l'agroalimentaire, ou industries de production connexes (Pharma, Cosmétique, Petfood, ...).

DETAILS SUR LE POSTE

- Prise de fonction: dès que possible
 - Lieu: Paris, Malakoff (92)
 - Salaire: Selon profil
-

JOB OFFER (PERMANENT)

ALGAE BIOLOGY RESEARCHER

Algama is a leading FoodTech company in the transformation of the agri-food industry. Our goal is to tackle tomorrow's challenges by inventing tasty, healthy, and sustainable products today. Our technology harnesses the unique potential of algae. We are an ambitious team with a genuine desire to reinvent food. Our innovation platform is based on a rapid prototyping approach that allows us to test and validate our concepts with great efficiency. Algama has successfully launched several ingredient and product brands in Europe and the USA. You will join our passionate teams in Paris. In an extremely dynamic context, Algama is accelerating strongly to offer better food for all and become a major player in ecological transition.

RESPONSIBILITIES

We are looking for a researcher who will be responsible for:

- Manage the algae physiology team (culture, sourcing, identification of functions, etc.)
- Maintaining a good level of knowledge of the scientific environment of algae biology in a broad sense
- Proposing innovative solutions
- Creating links with other units of the company
- Ability to develop a research project based on 360-degree monitoring
- Ability to manage a research project
- Reporting synthetically
- Writing patents in French and English
- Writing A-rank publications
- Ability to supervise technicians and students
- Proposing non-dilutive funding sources
- Participating in the preparation and writing of these funding applications

SKILLS

We are looking for a professional in the field of algae biology with the following skills:

- Scientific knowledge (related to R&D project)
- Organizational and planning skills
- Understanding of how an R&D project works and the associated market
- Synthesis and analysis skills
- Ability to write reports and scientific notes
- Voluntary, Dynamic, Resourceful, Organized, Rigorous, Creative, and Management skills.
- Operational English (reading, writing, speaking)

PROFILE

This position requires a junior to intermediate level of experience. You will evolve in a dynamic and challenging environment where you will need to innovate to deploy new ingredients with various functionalities and with low ecological impact.

POSITION DETAILS

- Starting date: as soon as possible
- Location: Paris, Malakoff (92)
- Remote work: Possible
- Salary: €40k+ (Negotiable depending on profile)