

Stage M1/M2 en aquaculture innovante Ecloserie et grossissement d'invertébrés marins

Contexte

Fondée en 2018, Lisaqua est une start-up à impact qui élève des crevettes dans des fermes aquacoles indoor terrestres, sans impact sur l'environnement. Sa mission : produire mieux, avec moins de ressources.

Grâce à sa technologie brevetée, Lisaqua propose les premières crevettes fraîches, garanties sans antibiotiques ni conservateurs, élevées en France.

Après 5 ans de R&D, Lisaqua a lancé la première ferme de crevettes en France, à Saint-Herblain (Nantes) et produit 10 tonnes de crevettes par an. L'entreprise s'apprête à passer à l'échelle supérieure avec la plus grande ferme de crevettes d'Europe, en Seine-et-Marne en 2025 (500t/an).

L'ambition de Lisaqua est de devenir leader de l'aquaculture saine et durable. Un réseau de fermes en France et en Europe permettra de produire plusieurs dizaines de milliers de tonnes par an. Les crevettes de Lisaqua, locales et respectueuses de l'environnement, seront ainsi accessibles au plus grand nombre.

Lisaqua est lauréate du dispositif FrenchTech AGRI20, de l'accélérateur européen EIT Food et membre de La Ferme Digitale.

Pour en savoir plus : http://lisaqua.com

Missions

Au sein de l'équipe R&D, tu travailleras sous la responsabilité du Dr. Helena Lopes Galasso.

Tu travailleras en partenariat avec des laboratoires publics pour aider au développement du pilote d'écloserie et à l'optimisation des performances de grossissement d'invertébrés marins. Tes missions seront notamment de :

- Assurer le suivi des différentes étapes : maturation, reproduction, ponte, éclosion, développement larvaire et grossissement
- Observer, analyser et interpréter les résultats obtenus
- Faire une veille bibliographique

Profil recherché

- Formation : Master 1 ou 2 en biologie, écologie, aquaculture ou équivalent
- Connaissances en aquaculture
- Sensibilité pour l'innovation
- Curiosité, autonomie et rigueur
- Aisance orale et rédactionnelle : français et anglais

Informations pratiques

- Le stage se déroulera sur 4 à 6 mois en fonction de la période de stage définie par l'école et Lisaqua.
- Démarrage en juillet 2024
- Localisation : Saint-Herblain (44), à proximité immédiate du centre de Nantes (tramway, vélo)
- Gratification selon le niveau d'étude

Contact et candidature

Pour en savoir plus ou candidater, rendez-vous sur notre site web www.lisaqua.com/recrutement