

A propos de LISAqua :

L'entreprise développe un procédé aquacole unique pour élever des gambas sans antibiotiques et sans rejets polluants, à proximité des consommateurs, dans des fermes indoor terrestres.

Avec sa technologie au service d'une aquaculture plus saine, plus fiable et plus durable, LISAqua élève depuis 2018 les premières gambas fraîches, locales et garanties « Triple zéro » : zéro antibiotique, zéro rejet, zéro kilomètre parcouru.

LISAqua opère actuellement sa micro-ferme expérimentale à Nantes et construit une nouvelle ferme d'une capacité de 10 tonnes de gambas par an, avant de déployer sa technologie à échelle industrielle en France et à l'international pour approvisionner les principales zones de consommation.

Missions :

Lors de ce stage, tu travailleras directement avec la co-fondatrice de LISAqua sur les sujets d'ingénierie et de conception afin de préparer la phase d'industrialisation de l'entreprise : nous allons passer d'une micro-ferme urbaine à une ferme aquacole de plusieurs milliers de m².

Selon calendrier du stage, tes missions :

- Etudes techniques aquacoles : dimensionnement de l'installation - procédés, automatisme, matériaux...
- Benchmarks et veille technologique sur des procédés aquacoles
- Préparation du démarrage de la ferme - commissioning
- Etudes réglementaires liée à l'implantation d'une ferme crevetticole

Profil recherché :

- Formation : Ecole ingénieur niveau bac+4/bac+5 (césure, fin d'étude)
- Spécialité en hydraulique / procédés
- Connaissances en automatisme / robotique / mécanique.
- Forte sensibilité pour l'innovation.
- Curieux, autonome et rigoureux.
- Maîtrise de l'anglais et du français obligatoire.

Déroulé du stage et candidature :

Le stage se déroulera dans le laboratoire-pilote de LISAqua sur 4 à 6 mois en fonction de la période de stage définie par l'école de rattachement de l'étudiant(e). Le poste est à pourvoir dès que possible et/ou début 2022.

Le stage sera supervisé par Caroline MADOC, directrice technique et associée fondatrice de LISAqua.

Localisation : Nantes / St Herblain (44). Notre ferme expérimentale est située à 3 min du tramway.

Contact et candidature :

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