

### Contexte :

LISAqua a été créée début 2018 par trois associés (Doctorat biologie marine UPMC, Mines de Paris, HEC Paris) pour développer une aquaculture saine et durable. L'entreprise construit un système de ferme circulaire terrestre pour élever des gambas en co-culture avec des espèces complémentaires.

Cet écosystème marin à terre (inspiré des travaux sur l'AMTI - Aquaculture Multi-Trophique Intégrée) permet de limiter l'impact environnemental de la production de gambas, et d'élever la première gambas fraîche, locale, et garantie sans antibiotiques.

### Missions :

Dans le cadre de son développement, LISAqua recherche un/une stagiaire au sein de son équipe Recherche et Développement. La/le stagiaire participera au développement du pilote d'écloserie et de grossissement de gambas dans les installations LISAqua.

Les objectifs de ce stage seront de :

- Définir les performances zootechniques des larves produites
- Assurer le suivi des différentes étapes de production : maturation, reproduction, ponte, éclosion, développement larvaire et grossissement
- Observer, d'analyser et d'interpréter les résultats obtenus
- Rédiger les protocoles d'écloserie
- Faire une veille bibliographique

### Profil recherché :

- Formation : Master 1 ou Master 2 en biologie, écologie, aquaculture ou équivalent
- Connaissances en aquaculture.
- Sensibilité pour l'innovation.
- Curieux, autonome et rigoureux.
- Maîtrise de l'anglais ou du français obligatoire.

### Déroulé du stage et candidature :

Le stage se déroulera dans le laboratoire-pilote de LISAqua sur 5 ou 6 mois en fonction de la période de stage définie par le Master de rattachement de l'étudiant(e), entre septembre 2020 et janvier 2021 et sera rémunéré selon l'indemnité légale de stage.

Le stage sera supervisé par Charlotte Schoelinck (Responsable R&D) associée fondatrice de LISAqua.

### Lieu du stage :

Saint Herblain (44). Locaux proches du tramway, accessibles depuis Nantes.

### Contact et candidature :

Les candidatures (CV et lettre de motivation) sont à envoyer dès que possible à l'adresse suivante : [charlotte.schoelinck@lisaqua.com](mailto:charlotte.schoelinck@lisaqua.com)

Pour tout complément d'informations concernant le contenu du stage ou les dates/durée du stage veuillez contacter Charlotte Schoelinck à l'adresse ci-dessus.