



Contacts : Delphine Guillebault

04 68 88 73 25

[contact@microbiaenvironnement.com](mailto:contact@microbiaenvironnement.com)

Avenue Pierre Fabre- Chez Observatoire Océanologique - 66500 Banyuls sur mer - FRANCE

## Ingénieur R&D (H/F)

Microbia Environnement - Banyuls sur mer (66)

Temps plein, CDI

Disponibilité du poste : 01/12/2018

**MICROBIA ENVIRONNEMENT** est une société spécialisée dans le diagnostic génétique de microbiologie environnementale. Nous proposons des solutions diagnostics rapides et économiques pour aider les acteurs du secteur de l'eau à anticiper le risque de **contaminations microbiologiques** dans l'eau comme les contaminations par des **algues toxiques**. Nos solutions innovantes sont conçues pour détecter précocement les efflorescences d'**algues toxiques** dans l'eau de mer.

**Notre mission:** surveiller quotidiennement la qualité de l'eau en détectant et quantifiant rapidement les **algues toxiques** problématiques grâce à la mise en place d'une surveillance simple et économique permettant à nos clients de mettre en œuvre des actions préventives de gestion de leur site de production.

Nos clients peuvent ainsi garantir la qualité de leurs produits, rassurer les consommateurs mais aussi sécuriser leur activité économique

## Description de l'offre

### Domaine

Biologie, biotechnologie, biologie moléculaire, culture de micro-algues

### Missions et responsabilités

Vous aurez pour mission :

- Le suivi et/ou la réalisation de tâches techniques contribuant à la réussite des projets dont vous aurez la charge.
- De contribuer à la rédaction de propositions techniques en collaboration avec les autres membres de l'équipe et des apporteurs d'affaires en relation avec le positionnement produit
- De faire de la veille technologique et de participer aux réunions d'équipe en vue de corriger et d'améliorer les process et concept produit existant
- De mettre en place les scénarios de tests et de validation des produits développés et d'interpréter les données pour s'assurer de la conformité du produit en réponse aux besoins clients
- De participer à l'amélioration continue du fonctionnement du laboratoire
- De soutenir l'équipe de production via le suivi des prestations clients/ gestion rapports clients
- De participer à des évènements commerciaux ou de communications en France et à l'étranger

## Description du profil

### Compétences technique

- Bonnes connaissances scientifiques dans le domaine des organismes toxiques, pathogènes réglementés dans le domaine de l'eau, notamment, micro-algues toxiques marines, cyanobactéries, pathogènes véhiculés par l'eau.
- Esprit d'organisation et de planification pour gérer ses différentes activités et respecter les contraintes du projet définies préalablement (délais, coûts...)
- Bonne connaissance du fonctionnement d'un projet R&D (cycle de recherche, étapes de gestion d'un projet scientifique...) et du marché associé au projet afin de bien cerner l'environnement général de ses activités
- Maîtrise des techniques de biologie moléculaire courantes, de la culture cellulaire et bonnes pratiques de laboratoire acquises.
- Maîtrise de l'anglais, à l'oral comme à l'écrit, tant pour prendre connaissance des travaux menés que pour rédiger ses propres conclusions
- Maîtrise de la bio-informatique est un plus mais non indispensable.

### Langues

La maîtrise de l'anglais technique est indispensable et de l'anglais courant souhaitable pour participer à des évènements internationaux.

**Profil du candidat**

Titulaire d'un Bac+5 (ingénieur ou universitaire) dans le domaine de la biologie moléculaire et biotechnologies, génie des procédés ou aquaculture.

Une première expérience dans le secteur privé est préférable, particulièrement dans le secteur de la qualité de l'eau et analyses environnementales.

**Le profil recherché doit développer les qualités suivantes :**

- Bon relationnel et ouverture intellectuelle, réelle volonté à travailler en équipe
- Sens du service, rigueur, organisé, réactif, autonome
- Créativité, curiosité, esprit d'équipe, adaptabilité
- Ambition de rapidement maîtriser l'environnement technique, capacité d'adaptation à de nouvelles procédures
- Goût pour le travail en équipe, rapidité d'exécution
- Capacité de reporting et de partage de ses connaissances, sens des responsabilités

**Type d'emploi :** Temps plein, CDI

**Salaire :** 25 000€ à 30 000€ brut/an

**Langue:** anglais (Souhaité)