

Chef développement R&D de produits Naturels à partir d'éco-procédé

Type d'offre : Offre d'emploi

Contrat : CDI

Niveau de salaire : A négocier

Employeur : BIOVAL Océan Indien

Lieu de travail : Ile de La Réunion

Spécialité : Chimie des substances naturelles - Microbiologie - Phytochimie

Début de parution :

Date limite de candidature : avril 2021

Prise de fonction : actuel

Bioval Océan Indien, start-up dont le siège social se situe à La Réunion, valorise depuis 2012 les ressources tropicales issues de la biodiversité en zone Océan Indien au moyen d' « éco-procédés ». Nous nous intéressons aussi bien au coproduits issus de la transformation agroalimentaire qu'aux plantes invasives tropicales pour des débouchés sur les marchés sensibles à l'introduction de substances naturelles dans leurs profuits finis (cosmétiques, biocontrôle, biomatériaux, alimentaire, nutrition et bien d'autres).

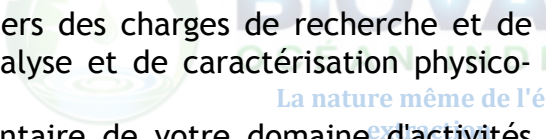
Mission :

Bioval OI recherche actuellement une ou un jeune Docteur pour participer aux prochaines missions d'optimisation et d'extraction de plantes suivi de ses analyses d'activités biologiques. A partir des extraits obtenus, vous réaliserez une batterie de test d'activité biologique. Avec l'appui de votre veille en continu, de la demande de nos clients, de vos connaissances, des outils mis à votre disposition et de la compétence de vos collègues, vous pourrez initier de nouveaux projets et rechercher des nouvelles voies de valorisation en cohérence avec la stratégie de développement de l'entreprise.

Vous serez amené à diriger des étudiants dans le cadre de stages ou à encadrer des collaborateurs juniors.

Dans ce cadre :

- Vous assurerez l'organisation - la réalisation - la faisabilité - et la qualité technique des solutions proposées en lien avec la Direction.
- La maîtrise des plans d'expérience et d'outils d'analyse statistique est un plus
- Idéalement, vous avez une connaissance sur les procédés d'éco-extraction et une base en génie des procédés.
- Vous appuyant sur vos connaissances sur les ingrédients naturels et notamment des actifs, vous assurerez la caractérisation physico-chimique ainsi que leurs activités anti-microbiennes.

- 
- Vous définirez de façon détaillée les cahiers des charges de recherche et de développement (procédures d'essais, d'analyse et de caractérisation physico-chimique...)
 - Vous aurez en charge la gestion documentaire de votre domaine d'activités ainsi que la veille technologique et bibliographique, notamment vous rédigerez les protocoles et rapports de développements, présenterez les résultats, participerez à la rédaction/revue des documents réglementaires

Cette description prend en compte vos principales responsabilités. Elle n'est pas limitative.

Profil de candidature :

Vous êtes titulaires d'un doctorat et il s'agit de votre premier emploi en CDI suite à votre doctorat.

De formation supérieure scientifique BAC+5 (Grandes Ecoles ou Ecoles d'Ingénieurs ou équivalent) suivie d'une thèse, vous avez aussi acquis au moins une expérience significative en entreprise.

Vous êtes motivé pour intégrer une start-up, vous connaissez idéalement les plantes de la réunion ainsi que son territoire, vous savez travailler en autonomie et en équipe, vous êtes à l'aise dans l'encadrement et vous aimez les challenges.

La maîtrise de l'anglais et des outils informatiques est obligatoire. Capacité à innover et force de proposition; bonne sensibilité au métier des actifs naturels et la conception du thème «chimie verte »; Faire preuve de curiosité et d'ouverture d'esprit; Mobilité; Rigueur, Capacité d'adaptation, Autonomie, Curiosité, Esprit d'équipe.

Contact : direction@bioval-oi.com