
Offre de poste Chef de projet R&D Filière Céréales

Nom de l'entreprise : Spectralys Innovation
Adresse : 102, avenue Gaston Roussel, 93230 Romainville
Téléphone : 01 41 50 67 70
Site Web : www.spectralys.fr

Lieu de travail : Parc Biocitech, Romainville (Métro Bobigny-Pantin-Raymond Queneau)
Rattachement hiérarchique : Responsable R&D
E-mail : pierre.lacotte@spectralys.fr
Rémunération envisagée : A discuter en entretien selon le profil



Descriptif et enjeux du poste

Présentation de l'entreprise

SPECTRALYS Innovation conçoit, développe et commercialise des capteurs et analyseurs de fluorescence pour un diagnostic rapide appliqué au contrôle qualité des produits et des procédés dans les industries agro-alimentaires. La société est une entreprise innovante fondée fin 2008, qui valorise une technologie de rupture basée sur la mesure non destructive et en temps réel de la fluorescence naturelle des produits biologiques.

L'entreprise compte une vingtaine de collaborateurs et possède dans son portefeuille de produits plusieurs capteurs et analyseurs à des stades de développement différents. Les méthodes de mesure sont basées sur l'application d'outils chimiométriques, qui font le cœur de l'innovation de l'entreprise avec 5 brevets internationaux.

Depuis 2 ans, l'entreprise réalise des preuves de concept dans la filière céréalière. L'accélération récente de ces développements se concrétise par la prochaine commercialisation d'un capteur dédié à ces applications et à la création d'un poste correspondant au sein de l'équipe R&D.

La philosophie de l'entreprise est de permettre un travail d'équipe interdisciplinaire (sciences des aliments, analyse des données, optique et électronique, marketing) permettant à chacun de développer ses compétences et de s'enrichir au contact de ses collègues.

Missions

Au sein du service Recherche et Développement, sous la direction du responsable R&D, vous occuperez le poste de chef de projet R&D pour la filière céréalière. Vos missions seront les suivantes :

- Gestion de projets R&D dans la filière céréalière
 - Assurer la gestion et le suivi des projets dans le secteur céréalière, en coordination avec la direction scientifique et les différentes ressources du service R&D
 - Participer à l'élaboration des stratégies de développement & planifier les projets pris en charge, en lien avec la direction scientifique et les partenaires ou clients
 - Veiller au bon déroulement des expériences et analyses réalisées au laboratoire
 - Superviser l'analyse et l'interprétation des résultats, en lien avec l'unité Statistiques & Chimométrie
 - Effectuer un reporting régulier des résultats analytiques et de l'avancement des projets au Responsable R&D

- Autres missions connexes
 - Participer activement à la veille scientifique et technologique, dans une démarche d'innovation permanente
 - Contribuer à la diffusion orale et écrite des résultats (congrès, publications), ainsi qu'à la protection de la propriété intellectuelle (brevets)
 - Participer à l'encadrement des équipes R&D

Profil souhaité

Jeune docteur en Physique/Chimie Analytique, avec application au domaine agroalimentaire.

Ingénieur en Sciences du Vivant

Compétences requises

- 1- Expertise en développement de méthodes analytiques.
- 2- Bonnes connaissances en biochimie ou sciences des aliments, idéalement dans le domaine céréalière. Une connaissance des procédés industriels associés serait un plus.
- 3- Bonnes connaissances en traitement et analyse du signal. Maîtrise de Matlab et des outils statistiques.
- 4- Très bonne maîtrise de l'anglais écrit et oral.

Qualités requises

- 5- Rigueur et grandes capacités d'organisation.
- 6- Curiosité et créativité, capacité à s'inscrire dans une démarche d'innovation.
- 7- Flexibilité et réactivité souhaitées, respect des délais.
- 8- Bonne aisance en rédaction et communication écrite comme orale
- 9- Esprit d'équipe. Une précédente expérience de management serait un plus.

Prière d'envoyer CV et lettre de motivation au **Dr. Pierre Lacotte** (pierre.lacotte@spectralys.fr)