



Green Spot
Technologies

Food innovation **via** fermentation

Technicien(ne) de Recherche en Laboratoire

TOULOUSE, FRANCE

Green Spot Technologies est une start-up agroalimentaire / biotechnologique basée à Toulouse, et incubée au sein du CEEI Théogone. Fondée en Nouvelle-Zélande, l'entreprise a récemment déménagé en France.

Notre mission est de remettre en cause le paradigme du gaspillage alimentaire en produisant de nouveaux ingrédients alimentaires à valeur ajoutée avec des profils nutritionnels améliorés à partir d'une gamme diversifiée de flux de sous-produits de fruits et de légumes qui sont actuellement gaspillés.

Green Spot a mis au point une plate-forme de fermentation brevetée qui transforme les déchets de fruits et de légumes en farines à faible teneur en glucides, offrant une valeur nutritionnelle et une fonctionnalité améliorée, une teneur élevée en protéines et en fibres alimentaires, ainsi qu'une teneur réduite en amidon, en sucres et en graisses.

Nous recherchons un(e) **technicien(ne) de recherche** ayant des compétences et une expérience en **microbiologie** et **analyses** classiques de **chimie** / **biochimie** afin de soutenir nos projets de recherche.

Responsabilités :

- Effectuer des analyses microbiologiques (comptages, isolement, etc.)
- Effectuer des analyses chimiques et physico-chimiques sur des substrats et des produits fermentés (mesure pH, humidité, acidité, analyse de protéine, DNS, etc)
- Effectuer des tests et des analyses pour le développement de nouveaux produits formulés
- Préparer des milieux de culture et diverses solutions nécessaires aux analyses
- Contribuer, au besoin, à des projets liés à l'évaluation de substrats et de micro-organismes (bactéries, levures et champignons filamenteux) dans le contexte de l'application
- Synthétiser et établir des comptes-rendus des résultats obtenus
- Contribuer aux tâches pour le bon fonctionnement du laboratoire et à la maintenance des équipements de laboratoire

Exigences

- **Les compétences:**
 - Capacités en méthodes microbiologiques et biochimiques classiques
 - Capacités en méthodes d'analyse chimique
 - La connaissance des processus de fermentation sera appréciée
 - Une première expérience en agroalimentaire est un plus

- **Qualités personnelles:**
 - Rigueur et Sens de l'organisation
 - Capacité d'adaptation
 - Autonomie
 - Capacité à travailler en équipe
 - Communication écrite et orale

- **Profil idéal:**
 - Bac +2
 - 1 à 2 ans d'expérience en laboratoire

- **Langues:** Maîtrise du français et de l'anglais

Date de début souhaitée : dès que possible

Type de contrat : CDI

Postulez *via* e-mail : candidatures@greenspot-tech.com