

CONTRAT

<u>Type de contrat</u> :	CDI de chantier de 12 mois
<u>Localisation</u> :	Poste basé à Dijon (21)
<u>Date de prise de fonction</u> :	Dès que possible
<u>Statut</u> :	Cadre
<u>Salaire</u> :	Selon profil

POSTE ET MISSIONS

La SATT SAYENS soutient et porte un projet de développement du laboratoire Procédé Agroalimentaire et Microbiologiques (PAM) dans le but de valider un nouveau procédé de stabilisation des microorganismes.

Activités principales :

Vous réaliserez la mise en œuvre du plan de développement du projet afin d'adapter le procédé de stabilisation à différents types de microorganismes bactériens que vous validerez en testant la fonctionnalité des produits obtenus sur des procédés de transformation biologique.

Les principaux travaux concerneront :

- L'adaptation du procédé à différents microorganismes d'origine bactérienne.
- Tests de fonctionnalités des produits obtenus

Vous serez rattaché(e) au chef de projet de la SATT et vous travaillerez sous la responsabilité de l'équipe de scientifiques en charge du projet au sein du laboratoire PAM.

Vous devrez également gérer les relations avec des experts techniques et partenaires.

PROFIL

<u>Formation</u> :	Doctorat ou master en Microbiologie / Ingénieur Biotechnologie
<u>Expérience</u> :	Une première expérience serait appréciée.
<u>Compétences</u> :	Connaissances en physiologie des bactéries lactiques Connaissances de l'utilisation des bactéries lactiques en agro-alimentaire Mise en œuvre de cultures bactériennes à l'échelle laboratoire (incluant la culture en biofermenteur) Dosages d'activités microbiennes Utilisation de méthodes de dénombrement rapides des microorganismes, notamment la cytométrie en flux Maîtriser la conduite d'un projet scientifique et technique
<u>Qualités personnelles</u> :	Avoir le sens de l'organisation et du travail en équipe Etre capable de produire des notes de synthèse et bilans Avoir un esprit de synthèse, sens de l'innovation et ouverture d'esprit, Etre réactif, rigoureux et respectueux des engagements

CONTACT

recrute@sayens.fr