

## 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 (levures principalement) 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 (levures).
- Tests de fonctionnalités des produits obtenus

Vous serez rattaché au chef de projet de la SATT SAYENS et vous travaillerez sous la responsabilité scientifique 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

Formation : Doctorat ou master en Microbiologie / Ingénieur Biotechnologie

Expérience : Une première expérience serait appréciée.

Compétences :

- Connaissances en physiologie des levures d'intérêt agro-alimentaire
- Connaissances de l'utilisation des levures en agro-alimentaire
- Mise en œuvre de cultures levuriennes à l'échelle laboratoire (incluant la culture en biofermenteur)
- Dosages d'activités
- Utilisation de méthodes de dénombrement rapides des microorganismes, notamment la cytométrie en flux
- Maitriser la conduite d'un projet scientifique et technique.
- 

Qualités personnelles :

- 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](mailto:recrute@sayens.fr)