

Offre d'emploi

Global Bioenergies est une PME installée à Evry (Essonne), qui développe des procédés innovants de bio-production d'hydrocarbures à partir de ressources renouvelables. A ce titre, la société a pour objectif de devenir un acteur majeur de la transition énergétique et environnementale. Elle dispose déjà de plusieurs partenaires industriels de premier plan tels que Cristal Union, Audi, Arkema et L'Oréal. Global Bioenergies possède en France un pilote industriel en phase de production, et un démonstrateur industriel en Allemagne. Dans le cadre d'un accroissement de l'activité de recherche, la société recrute au sein du département d'optimisation des enzymes :

Un(e) Technicien(ne) de recherche

CDD de 9 mois

Poste disponible immédiatement

Rémunération selon expérience

Missions :

Les procédés développés par Global Bioenergies reposent sur des voies métaboliques artificielles constituées d'enzymes réalisant des réactions inédites. Au sein du département d'optimisation des enzymes, et en particulier du groupe de criblage, le titulaire du poste aura comme missions :

- La participation aux diverses étapes des campagnes de criblage des banques ou collections d'enzymes mutées : transformations bactériennes, mise en culture des souches, production des enzymes, réalisation des tests enzymatiques, analyse des résultats...
- L'enregistrement de toutes ces étapes dans le LIMS (base de données permettant la traçabilité des échantillons et des données),
- L'utilisation et l'entretien d'automates de laboratoire (piqueurs de colonies, robots pipeteurs, chromatographes en phase gazeuse),
- La participation à la démarche qualité du laboratoire.

Profil :

De formation scientifique Bac +2/3, la personne recherchée doit

- avoir de bonnes connaissances générales en microbiologie, biochimie et enzymologie,
- être impérativement rigoureuse, méthodique, dynamique, réactive et savoir travailler en équipe,
- être capable de travailler sur plusieurs projets et protocoles en parallèle.
- Une première expérience de la robotique et de l'utilisation d'un LIMS serait appréciée.
- La maîtrise d'Excel est nécessaire.

Candidature : recrute.techncribl@global-bioenergies.com