

Profil de Poste – Technicien/Assistant Ingénieur Biologie - Biotechnologie

Date de diffusion	Novembre 2020
Prise de poste	Janvier 2021
Affectation	Rennes

Présentation de la Société

La Société d'Accélération du Transfert de Technologies « Ouest Valorisation » a été créée en juillet 2012 dans le cadre du Programme des Investissements d'Avenir. Elle assure la valorisation de résultats issus de la recherche publique en Bretagne et Pays de la Loire. Pour cela, elle travaille, en lien direct, avec 26 établissements - universités, écoles d'ingénieurs, CHU et organismes de recherche - qui lui ont confié leurs activités de valorisation ainsi qu'avec un important réseau d'entreprises. La SATT recrute aujourd'hui un/une « Ingénieur maturation ».

Retrouver l'actualité de la SATT Ouest Valorisation sur www.ouest-valorisation.fr

Contexte du poste

Sous la responsabilité de la direction des Projets Innovants d'Ouest Valorisation et du responsable scientifique du projet au sein du laboratoire, le/la technicien(e)/assistant(e) ingénieur aura en charge de valider l'efficacité d'un produit contenant des vésicules extracellulaires de propionibactéries. Il/Elle mettra en œuvre son savoir-faire dans le cadre du programme de maturation technologique mis en place afin de démontrer l'intérêt de ces composés.

Activités essentielles

- Effectuer des cultures bactériennes et cellulaires
- Réaliser des études in vitro des interactions bactéries-cellules de l'hôte
- Réaliser des études in vivo
- Participer à la rédaction de rapports d'avancement

Formation - Expérience

Niveau Technicien ou Master en biologie Bactériologie, Santé (bonne expérience souhaitée)
Formation expérimentation animale souhaitée – Niveau applicateur

Compétences

- Avoir de très bonnes compétences en Biologie, microbiologie, biologie cellulaire
- Avoir une expérience de la culture bactérienne (suivi de cultures dans différentes conditions environnementales) et de la culture cellulaire (entretien de lignées, mise en culture, repiquage). Une expérience en biologie moléculaire (purification d'acides nucléiques, PCR quantitative, ...), analyses biochimiques et immunologiques (extraction de protéines, dosages ELISA, immuno-marquages, cytométrie), imagerie/microscopie et en expérimentation in-vivo sont également des compétences recherchées.
- Pouvoir mettre en place de façon autonome les protocoles et tests.
- Être garant du bon fonctionnement du projet : achat, approvisionnement, maintenance, gestion des déchets, respect des règles de bonnes pratiques.

Savoir être

- Autonomie et rigueur dans l'exécution des tâches.
- Capacité d'adaptation et travail en équipe.
- Réactivité, dynamisme.
- Sens de l'organisation.

Contrat - Localisation

CDD – 18 mois

STLO (UMR1253 INRAE / Institut Agro) 65 rue de Saint-Brieuc 35042 Rennes Cedex

Candidature (CV - lettre de motivation - prétentions salariales) à adresser par mail à recrutement@ouest-valorisation.fr