

*Localisation : Romainville, France*

**Poste permanent (CDI) - Recrutement immédiat**

Cyprio développe et commercialise des micro-tissus de foie en 3D (sphéroïdes) grâce à une technologie de rupture basée sur l'encapsulation d'un nombre précis de cellules au sein d'une capsule d'alginate à cœur liquide. Dans le cadre du développement de son activité, Cyprio recherche son/sa futur.e technicien.ne de laboratoire, affilié.e aux pôles Production et R&D.

### **Principales missions**

#### *Au sein du pôle Production*

- Préparer et vérifier en amont les matériels et matériaux nécessaires à la mise en route d'une commande client
  - Préparation des solutions (pesées, mesure pH et osmolarité)
  - Préparation milieux de culture
  - Préparation des consommables
- Participer aux opérations de production liées aux commandes clients
  - Encapsulation
  - Culture et tri cellulaire
  - Préparation des envois
- Garantir l'application des bonnes pratiques de laboratoire de niveau P2 et des normes de sécurité
- Assurer le suivi des commandes clients

#### *Au sein du pôle R&D*

- Préparer et vérifier en amont les matériels et matériaux nécessaires à la mise en route d'une expérience
- Participer aux expériences de culture et de caractérisation
- Garantir l'application des bonnes pratiques de laboratoire de niveau P2 et des normes de sécurité
- Assurer le suivi des expériences

#### *Autres*

- Réaliser les opérations de maintenance courantes sur les outils de production (démontage, nettoyage, contrôle des outillages)
- Gérer les stocks de consommables
- Gérer le stock et la collecte des déchets chimiques et biologiques
- Accueillir et former les nouveaux arrivants

### **Profil**

Cyprio est à la recherche de son/sa futur.e collaborateur.trice. Titulaire d'un BTS ou d'un DUT en Bioproduction, Biologie cellulaire, ou biotechnologies, le/la technicien.ne possède des connaissances théoriques et pratiques en culture cellulaire ainsi qu'une connaissance des principes de fonctionnement des appareils de laboratoires standards utilisés en culture cellulaire. Il/elle devra maîtriser les outils de traitements des données (Excel, ImageJ) ainsi que les logiciels usuels de présentations écrites et orales (Word et Powerpoint). Sens de l'organisation, rigueur scientifique, esprit d'équipe ainsi qu'une attitude positive et proactive font partie intégrante des qualités que nous recherchons. Une première expérience en prestation de service de biologie ainsi que des connaissances en millifluidique et cytométrie en flux seraient fortement appréciées.

### **Compétences attendues**

- Suivre le planning de commandes clients et appliquer les instructions de façon fiable.
- Préparer et régler les machines liées au processus de commandes clients
- Appliquer et suivre les procédures avec rigueur et fiabilité
- Réaliser des tâches complexes ou techniques conformes aux standards de l'entreprise dans les délais définis
- Capacité à mémoriser et à appliquer un mode opératoire complexe
- Autonomie : trouver soi-même les solutions aux problématiques simples du quotidien sur son périmètre
- Travail en équipe : savoir alerter la bonne personne en cas de dysfonctionnement.
- Appliquer les Bonnes Pratiques de Fabrication (BPF) et de conditionnement (BPC)
- Être garant du respect des règles de Qualité d'Hygiène et de Sécurité (maintien des conditions d'asepsie, maîtrise des risques de contaminations croisées)
- Connaître les fondamentaux des produits
- Expérience préalable avec des cellules hépatiques et/ou une culture cellulaire 3D très appréciée.
- Compréhension de l'anglais

**Salaire** : à négocier en fonction du profil

**Date limite de candidature** : 30/07/2022

### **Éléments à fournir pour la demande :**

C'est l'occasion pour vous d'utiliser vos compétences en biotechnologie, en bio-ingénierie et en interactions cellule/matériau à l'avant-garde d'une révolution dans la modélisation cellulaire 3D à l'aide d'une technologie de génération de sphéroïdes de pointe dans une entreprise jeune, à croissance rapide et de grande valeur. Vous pouvez envoyer votre CV et votre lettre de motivation retraçant votre parcours professionnel à [contact@cyprio.fr](mailto:contact@cyprio.fr).