

## CHARGE DE DEVELOPPEMENT REACTIFS IVD (EXPERTISE CHIMIE ET HEMATOLOGIE) F/H (CDI)

### Présentation de l'entreprise

BIT GROUP France, société de 45 collaborateurs basée à Montpellier, conçoit et commercialise en OEM des instruments de diagnostic in vitro dans le domaine de l'hématologie ainsi que des réactifs.

L'activité est essentiellement tournée vers l'international auprès de clients leaders sur leurs marchés.

La société, créée en 2002, fait partie du groupe Allemand BIT Analytical Instruments spécialisé dans différents domaines tels que l'immunologie, la biologie moléculaire, la chimie clinique, les allergies, etc.

BIT Analytical Instruments (350 collaborateurs répartis entre la France, l'Allemagne et les Etats-Unis), est filiale de MESSER Group (11 000 collaborateurs répartis dans 40 pays), la plus grande entreprise familiale au monde spécialisée dans la production et la distribution de gaz industriels, alimentaires, spéciaux et médicaux.

BIT GROUP France bénéficie donc à la fois de la souplesse d'une PME et de l'appui d'un groupe industriel présent à l'échelle mondiale.

Nos valeurs internes, orientées sur l'humain, sont principalement la responsabilité, la créativité, l'excellence et le respect.

<https://www.bit-group.com/>

<https://www.messer.fr/>

### Contrat

CDI – temps plein

Montpellier – Parc Euromédecine II

### Missions

Dans le cadre du développement d'une nouvelle gamme d'instruments d'Hématologie, vous serez en charge du développement de nouveaux réactifs innovants.

Au sein du pôle R&D et rattaché(e) au Responsable du département Réactifs, vos principales missions seront les suivantes :

#### R&D

- Définition des cahiers des charges et spécifications des nouveaux réactifs, en collaboration avec le Responsable Réactifs et le Directeur R&D ;
- Conception des nouveaux réactifs : sélection des matières premières, formulations, plans de mélanges, réalisation de tests sur instruments, cytométrie de flux, spectroscopie, etc. ;
- Réalisation de tests de vieillissements accélérés et optimisation de formules ;
- Réalisation des validations et pré-évaluations cliniques internes (gammes de concentrations et de linéarité, corrélations sur échantillons sanguins humains) ;
- Veille technologique (Brevets, publications scientifiques) ;
- Participation au transfert en production des réactifs créés ;
- Participation aux Audits clients et de certifications ;
- Rédaction des rapports CIR (Crédit Impôt Recherche) ;
- Gestion des équipements du laboratoire (effectuer les calibrations et maintenances courantes lorsque nécessaire, etc.) ;
- Suivi des stocks.

### Support de production

De manière ponctuelle :

- Réalisation des tests pour le contrôle d'entrée des matières premières ;
- Réalisation des tests de libération et de vieillissement des lots produits.

Normes prépondérantes sur le poste : ISO 23640, ISO 13485

### **Profil**

A minima BAC + 5 en Chimie de formulation et / ou cursus Chimie Biologie Santé ;

Anglais courant à l'écrit (pratique rédactionnelle professionnelle) ;

A minima 2 ans d'expérience professionnelle sur un poste similaire ;

**Compétences impératives en chimie de formulation et hématologie ;**

Aisance rédactionnelle, autonomie, esprit d'équipe.