



OFFRE D'EMPLOI

H/F – TECHNICIEN DE LABORATOIRE

1. Description de l'entreprise

Innovation Fluides Supercritiques (IFS) est une association de Loi 1901 dont le siège social est situé à Valence (Gare TGV), qui rassemble une quarantaine d'experts (scientifiques et industriels) des technologies fluides supercritiques.

IFS est composée d'une équipe de 4 personnes et possède un laboratoire d'essais lui permettant de mener à bien ses divers projets scientifiques et techniques.

IFS a pour objectif de promouvoir l'utilisation et le transfert des technologies fluides supercritiques du laboratoire vers l'Industrie. Parmi ses activités, IFS accompagne techniquement les entreprises dans la mise en œuvre de leur projet technologique (formation, veille, essais, études technico-économique ...) portant sur les technologies supercritiques et les applications industrielles de ces technologies (agro-alimentaire, cosmétique, pharmaceutique, chimie, matériaux ...).

Dans le cadre de ses activités, IFS recrute un technicien de laboratoire (H/F).

2. Missions

Le technicien procédés aura pour missions, sous la responsabilité de la responsable technique, en accord avec la stratégie de développement de notre organisation, de :

- Réaliser les essais mettant en œuvre des procédés sous pression (fluides supercritiques) à l'échelle laboratoire pour des opérations d'extraction ou de réactions
- Effectuer des mesures de phase et de solubilités en milieu supercritique dans une cellule de visualisation (selon le besoin)
- Réaliser les analyses par GC-FID et par Spectrophotométrie UV-Visible des produits obtenus (selon le besoin)
- Effectuer le traitement des résultats et la synthèse des données obtenues
- Assurer le suivi et le bon fonctionnement des équipements procédés du laboratoire
- Réaliser les maintenances courantes des équipements (nettoyage, remplacement de joints, réalisation de tubes, démontage et entretien des clapets la pompe CO₂ ...)
- Mettre à jour les protocoles opératoires d'utilisation et de maintenance des équipements
- Effectuer le suivi du stock du laboratoire et la mise à jour de l'inventaire

3. Profil

De formation BAC + 2/3 en génie chimique, génie des procédés ou en chimie, vous justifiez d'une première expérience professionnelle réussie dans un domaine de forte technicité vous ayant permis d'acquérir la maturité suffisante pour appréhender des opérations de nature complexe.

Vous savez respecter les procédures et consignes avec rigueur.

Vous avez un sens aigu de l'observation et une capacité d'analyse critique.

Vous êtes capables d'anticiper les difficultés et gérer les imprévus.

Vous êtes à même d'identifier les points d'amélioration et savez être force de proposition.

Vous êtes autonome, proactif et savez prendre des initiatives.

Le respect de la confidentialité est un élément clé dans le poste.

Une bonne connaissance des outils Microsoft office (excel, word , powerpoint) est indispensable.

Type de contrat : CDD de 6 mois

Rémunération : selon expérience

Poste à pourvoir à proximité de Valence : Ecoparc Rovaltain (Gare TGV) à **partir de septembre 2016**

Envoi des candidatures (CV + lettre de motivation) par **mail uniquement** : contact@supercriticalfluid.org