

---

Poste : **Technicien en synthèse organique**  
Catégorie : B BAP : B  
Affectation et localisation du poste : Institut de Chimie de Clermont-Ferrand - Université Clermont Auvergne  
Durée du contrat : 12 mois  
Poste à pourvoir : 1<sup>er</sup> janvier 2020

---

**MISSIONS ET ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL :**

Dans le cadre d'un projet de chimie thérapeutique développé en collaboration avec le Laboratoire NeuroDol UMR Inserm/UdA 1107, le(la) technicien(ne) aura pour mission de réaliser des synthèses et purification d'oligomères de type peptide.

Les molécules visées sont des mimes peptidiques conçus selon une approche rationnelle par modélisation moléculaire. La synthèse des oligomères visés sera effectuée par synthèse supportée et les molécules seront purifiées par chromatographie en phase inverse.

Il/elle intégrera l'équipe de Chimie Organique et Médicinale de l'ICCF, composée de 17 membres permanents (chercheurs CNRS et Enseignants-Chercheurs), en particulier la thématique de recherche « Peptoid »

**ACTIVITES ESSENTIELLES :**

- Réaliser les synthèses et purifications des molécules organiques synthétisées en respectant toutes les règles de sécurité
- Collecter les résultats, les mettre en forme
- Tenir un cahier de laboratoire

**COMPETENCES REQUISES :****Connaissances :**

- Chimie Organique et Sciences Physiques
- Techniques usuelles de purification, de caractérisation et d'analyse des produits
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité

**Compétences opérationnelles :**

- Utiliser les techniques courantes de synthèse de molécules organiques
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité

**Compétences comportementales :**

- Sens de l'organisation
- Réactivité
- Capacité d'écoute

**PREREQUIS / FORMATION souhaitée :**

- Niveau BAC +2 (BTS, IUT, Licence Pro)
- Formations dans les domaines des Sciences et techniques de laboratoire, de la chimie et de la biologie
- Une première expérience en synthèse supportée serait appréciée

**SPECIFICITES DU POSTE :**

Rémunération : 1766,63€ brut mensuel  
Contrat de travail : 37h30 hebdomadaire

Contact à l'ICCF : Professeur Claude Taillefumier ([claudette.taillefumier@uca.fr](mailto:claudette.taillefumier@uca.fr))

**POUR POSTULER :**

Veillez faire parvenir un **CV et une lettre de motivation avant le 30 novembre 2019** à l'attention de :  
M. le Président de l'Université Clermont Auvergne – Direction des Ressources Humaines par mail à cette adresse :  
[recrutement.drh@uca.fr](mailto:recrutement.drh@uca.fr)