

Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche (ATER H/F) – section CNU 33 – SIGMA Clermont / Institut de Chimie de Clermont-Ferrand

Enseignement

L'ATER recruté intégrera le pôle Chimie au sein de l'école d'ingénieurs SIGMA Clermont. Dans ce cadre, il assurera un service d'activités pédagogiques et interviendra principalement dans les unités d'enseignements (cours, travaux dirigés et pratiques) de chimie des matériaux et chimie analytique en Cycle Ingénieur. Son service sera notamment constitué d'un cours et de travaux dirigés de Rhéologie des polymères, de travaux pratiques sur les matériaux avec des techniques de caractérisation chimique, thermique et mécanique. La connaissance de techniques de caractérisation des matériaux sera importante pour le poste.

Recherche

L'ATER recruté intégrera l'équipe Photochimie de l'Institut de Chimie de Clermont Ferrand (ICCF, UMR CNRS 6296) et développera ses activités de recherche au sein de la thématique POPPI (Polymères, Photochimie, Propriétés et Interfaces). Les travaux s'appuieront sur les compétences de l'équipe dans le domaine de la durabilité des matériaux polymères et l'ATER s'intégrera dans un des axes de recherche « Caractérisation et Devenir des microplastiques dans les compartiments environnementaux » ou « Etude de la durabilité d'un matériau polymère ».

Contacts :

- Enseignement : Florence Delor Jestin, florence.delor_jestin@sigma-clermont.fr
- Recherche : Pierre-Olivier Bussière, ICCF, pierre-olivier.bussiere@sigma-clermont.fr