



PROFIL DE POSTE

EMPLOI

CDD Université à pourvoir au 01/11/2014 pour 10 mois

UNITE D'AFFECTATION

UMR 8182 - ICMMO (Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay)
Equipe de Recherche Synthèse, Propriétés et Modélisation des Matériaux (SP2M)
Université Paris-Sud - UFR des Sciences - 91 ORSAY

DESCRIPTION DE L'EMPLOI

BRANCHE D'ACTIVITE PROFESSIONNELLE	Chimie des Matériaux
FONCTION	Technicien Chimiste
MISSION	<p>Le Technicien Chimiste aura à conduire des expériences de synthèse en chimie des matériaux ; contrôler la bonne marche des expériences ; organiser et gérer des salles dédiées à la chimie.</p> <p>L'activité s'exercera en laboratoire de recherche avec de fortes interactions avec les enseignants-chercheurs et les non-permanents de l'équipe</p>
ACTIVITES	<ul style="list-style-type: none">- Préparer des produits chimiques ou des échantillons en amont ou en aval d'une réaction en suivant un protocole préétabli.- Effectuer l'entretien de premier niveau des appareillages.- Gérer et organiser les stocks de verrerie, de petit matériel et de produits (inventaire, préparation des commandes, rangement,...)
COMPETENCES	<ul style="list-style-type: none">- Notions de base en chimie des matériaux- Notions de base en informatique et outils mathématiques pour le traitement des données- Prévoir les besoins en produits et matériel <p>Savoir-faire :</p> <ul style="list-style-type: none">- Maîtriser, dans le cadre d'une analyse de routine, les techniques de préparation des échantillons.- Maîtriser la mise en œuvre des appareillages associés- Rédiger les fiches de préparation d'échantillons, d'activités expérimentales- Savoir utiliser les logiciels courants- Appliquer les règles d'hygiène et sécurité en situation de travail

	<p>- Prévenir les risques liés à l'utilisation des produits et des techniques.</p> <p>Savoir-être :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacité à s'intégrer et coopérer avec les différents interlocuteurs et y apporter une contribution efficace - Savoir s'adapter à des situations variées et procéder aux ajustements
CONTEXTE	<p>L'emploi s'exercera à l'Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay (ICMMO) sur le campus de l'Université Paris-Sud à Orsay. L'ICMMO regroupe environ 275 personnes de statuts variés, et intégrera une équipe de recherche d'environ 50 personnes.</p> <p>Le CDD pourrait éventuellement être renouvelé jusqu'à la mise d'un Concours Externe Université Paris-Sud (bac obligatoire)</p>
SALAIRE	Salaire net : 1243 euros
CONTACT	<p>Candidature (CV + lettre de motivation) à adresser à :</p> <p>Loreynne PINSARD-GAUDART, Co-Responsable de l'Equipe SP2M, loreynne.pinsard-gaudart@u-psud.fr copie à Véronique POULIQUEN-VIAL, Responsable du Service Ressources Humaines, veronique.pouliquen-vial@u-psud.fr</p>