

UNIVERSITE D'ANGERS
FACULTE DES SCIENCES

Catégorie : B

REFERENS

*Branche d'Activité Professionnelle : B
N° emploi type : B4X41
Titre emploi type : Technicien-ne en en
chimie et sciences physiques*

Présentation de l'Université d'Angers

Au cœur d'une région reconnue pour sa qualité de vie, l'Université d'Angers, 3^e employeur du territoire, offre un environnement propice à l'épanouissement de ses personnels et étudiants.

L'UA est une université pluridisciplinaire avec un secteur santé, accueillant plus 24000 étudiants répartis sur 3 campus angevins (Belle-Beille, Saint-Serge et Santé) et 2 campus délocalisés (à Cholet et Saumur). Elle comprend 7 composantes (5 Facultés, 1 IUT et 1 école d'ingénieur interne), 5 services communs, 13 services centraux et 30 unités et structures fédératives de recherche.

Permettre à ses diplômés de s'épanouir et de trouver un emploi à l'issue de leurs études est une priorité. L'UA ambitionne d'offrir à chacun un accompagnement personnalisé et peut s'enorgueillir du meilleur taux de réussite en licence en France et d'un taux d'insertion de l'ordre de 90%.

Grâce aux nombreux projets innovants qu'elle porte et à son ouverture sur le monde, l'UA permet à chacun d'évoluer dans un environnement stimulant. Son budget annuel est de 156 M€ (dont 123 M€ de masse salariale).

L'UA compte 1115 enseignants et enseignants-chercheurs, 810 personnels administratifs et techniques et près de 2000 vacataires et recherche des acteurs impliqués et audacieux. Vous vous reconnaissez dans les valeurs d'innovation, de citoyenneté, de partage et d'accompagnement ? Rejoignez-nous !

Caractéristiques du contrat

Date d'affectation sur le poste souhaitée : Octobre 2021

Durée du contrat : jusqu'au 30 novembre 2022

Quotité de travail : 100 %

Rémunération brute mensuelle : 1626 € à 1705 € selon expérience

Lieu d'affectation : Faculté des Sciences – Laboratoire MOLTECH-ANJOU

Description du service et place de l'agent dans l'organisation

(mission de l'unité, responsable hiérarchique, environnement, contraintes)

- Description et missions de l'unité de travail :

L'UFR Sciences héberge 6 départements et 8 laboratoires en Biologie, Chimie, Géologie, Informatique, Mathématiques ou Physique. Elle propose des formations en Licence, Master, Doctorats, animées par près de 170 enseignants-chercheurs et enseignants, des intervenants professionnels et 80 personnels administratifs et techniques. 2200 étudiants y sont inscrits.

- Composition du service :

Le laboratoire MOLTECH-Anjou est composé de 80 personnes (50 chercheurs CNRS, Ens-Ch., BIATSS, 30 doctorants et post-doctorants) réparties au sein de 5 équipes : CIMI - SCL - S2OMaF - ERDySS - SAMSON.

- Place de l'agent dans l'organigramme du service :

La personne recrutée sera sous la responsabilité du directeur du laboratoire Moltech-Anjou.

- Relations fonctionnelles du poste au sein de l'unité de travail, dans et en dehors l'université (partenaires) . :

La personne recrutée sera en relation avec les usagers internes et externes du laboratoire et les usagers de la Faculté des Sciences.

Missions et activités

ACTIVITES LOGISTIQUES

- Gérer le suivi des produits chimiques : réception, codages, éliminations, inventaire
- Gérer le stock de solvants deutérés : commandes et distribution
- Gérer la réserve de produits chimiques : nettoyage, rangement, tri des réactifs périmés...
- Gérer les commandes du petit matériel, de la verrerie et des consommables
- Réapprovisionner les articles en libre-service
- Participer à l'organisation des Olympiades de la chimie et de la fête de la Science
-

ACTIVITES DE RECHERCHE

- Mener des expériences de synthèse en chimie organique et purification avec protocoles
- Assurer les caractérisations des produits synthétisés en RMN, IR, UV, en analyse élémentaire
- Tenir un cahier de laboratoire, collecter les résultats et les présenter

ACTIVITES HYGIENE ET SECURITE

- Soutien à l'AP du laboratoire : rédaction du document unique, amélioration des postes de travail
- Editer un document outil pour la rédaction des fiches individuelles d'exposition
- Appliquer et faire appliquer les règles d'hygiène et de sécurité en situation de travail
- Faire le suivi et mise à jour des données de sécurité des produits sur un logiciel

Exposition à des risques particuliers

- Agents chimiques dangereux (solvants, produits inflammables, corrosifs, explosifs,...).
- Agents cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques (CMR)
- Autres agents physiques (vibrations, bruit, électricité, rayonnements ionisants, rayonnements non ionisants, travail en milieu hyperbare ou dépressurisé, températures extrêmes, éclairage, ...)

Compétences requises

Savoirs :

- Chimie
- Techniques d'analyse chimique
- Connaissances générales en analyse et de synthèse
- Méthodologie de gestion des risques professionnels
- Règlementation en matière d'hygiène et de sécurité

Savoirs faire :

- Appliquer les techniques du domaine
- Elaborer un cahier des charges technique
- Prévoir les besoins en produits et matériels
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité/au domaine
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité

Savoirs être :

- Aptitude à porter les valeurs de la structure
- Sens de l'organisation
- Capacité d'adaptation
- Capacité de décision
- Sens relationnel

Formation

Diplôme minimum obligatoire : Baccalauréat
Domaine de formation souhaité : Sciences et techniques de laboratoire, de la chimie/biochimie de laboratoire et des procédés industriels

Expérience

- Débutant accepté
- Expérience souhaitée

Modalités du recrutement et contact

Déposez obligatoirement votre CV et votre lettre de motivation sur le site de l'Université.

Date de fin de dépôt des candidatures : 22 septembre 2021

Cette fiche de poste est consultable jusqu'à la date de clôture des candidatures.
À cette date, elle ne sera plus disponible sur le site.

Eventuellement, votre contact pour tout renseignement complémentaire :
Sophie THUILLIER au 02 41 96 23 58 ou recrutement@univ-angers.fr