

RECRUTEMENT ATER 2022

ETABLISSEMENT : AVIGNON UNIVERSITE (0840685N)

COMPOSANTE : **UFR Sciences – Technologies - Santé**

UNITE DE RECHERCHE : **UMR IMBE**

Localisation géographique du poste : **Campus Jean Henri Fabre - Agroparc**

INFORMATIONS GENERALES SUR LE POSTE :

Section CNU : **31/32**

Quotité de recrutement : **100%**

Nombre de poste : **1**

Date de prise de fonction : **1^{er} septembre 2022**

PROFIL DE PUBLICATION

Chimie du patrimoine culturel et analyse de substances naturelles : Caractérisation de chimiomarqueurs et étude de la dégradation de résines et de colorants naturels

Compétences particulières requise :

Une parfaite maîtrise des méthodes séparatives et des techniques spectrométriques utilisées pour la caractérisation de substances naturelles seront nécessaires. Des connaissances en archéométrie ainsi que des notions complémentaires en chimiométrie et/ou en métabolomique seront appréciées.

Enseignement

Département d'enseignement : **Chimie**

Nom + coordonnées de la personne à contacter : **Raphaël PLASSON, raphael.plasson@univ-avignon.fr**

Filières de formations concernées : **Licence de Chimie et licence SVT**

Objectifs pédagogiques

Les enseignements seront dispensés en licences (L1-L3) de chimie et SVT. Ils seront principalement réalisés sous la forme de TD et de TP en chimie analytique mais également en chimie générale et chimie organique. Le candidat recruté participera à l'ensemble des réunions pédagogiques ainsi qu'à celles du département de chimie.

Recherche

Nom du laboratoire : **Institut Méditerranée de Biodiversité et d'Ecologie marine et terrestre (IMBE)**

Code unité : **UMR IMBE - CNRS 7263 / IRD 237 (Equipe IRPNC)**

Département d'enseignement : **Chimie**

Nom + coordonnées de la personne à contacter : **Gérald CULIOLI, gerald.culioli@univ-avignon.fr**

Discipline : Chimie du patrimoine culturel / Chimie des substances naturelles

Projet :

Les activités de recherche en chimie de l'équipe IMBE-IRPNC portent principalement sur la caractérisation de chimiomarqueurs organiques au sein d'échantillons patrimoniaux afin notamment d'améliorer leur conservation-restauration, mais également de répondre à des questions d'ordre archéométrique.

Les modèles de prédilection de notre équipe sont les résines et les colorants naturels. En effet, le large spectre de leurs utilisations ancestrales fait que ces ingrédients entrent dans la composition d'une grande variété d'objets archéologiques et artistiques.

La personne recrutée s'intégrera aux travaux actuels de l'équipe, notamment ceux réalisés dans le cadre du projet européen ITN-EJD ED-ARCHMAT. Elle participera au développement de protocoles analytiques par GC-MS, LC-MS et IR-TF et mettra en œuvre des méthodes chimiométriques de traitement des données. Elle soutiendra les activités de recherche de l'équipe en participant activement à l'accueil et à l'encadrement de stagiaires ainsi qu'aux diverses collaborations avec des laboratoires et des plateformes technologiques d'Avignon Université (notamment au sein de la SFR Tersys et de la FR Agorantic) ainsi que des partenaires académiques ou industriels extérieurs.

Informations complémentaires

Poste également ouvert aux personnes bénéficiant de la reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé.

Pour faciliter la lecture du document, le masculin générique se réfère aussi bien aux femmes qu'aux hommes.

Obligation est faite au futur enseignant de participer à la vie de l'établissement à savoir : réunion de département, comités pédagogiques, jury, surveillance d'examen, correction de copies, etc.

CANDIDATURE

Le dossier de candidature et la liste des pièces jointes sont disponibles :

- Sur l'application ALTAIR du portail GALAXIE :
<https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/candidats.html>
- Sur le site de l'Université :
<https://univ-avignon.fr/acces-rapide/recrutement-concours/>

Le dossier de candidature et les pièces jointes demandées doivent être transmis **dématérialisés** sur l'application dédiée à l'adresse suivante : http://recrutement.univ-avignon.fr/poste/ATER_31-32_2022

Clôture des candidatures sur **GALAXIE** : **le 15 mars 2022 - 16 heures, heures de Paris**

Clôture de la plateforme de recrutement : **le 15 mars 2022 – 23 heures59, heure de Paris**

Tout dossier reçu après cette date sera déclaré irrecevable.

Toutes les informations relatives à cette campagne sont disponibles sur le site de l'université à l'adresse suivante : <https://univ-avignon.fr/acces-rapide/recrutement-concours/>

Pour tout renseignement d'ordre administratif sur la constitution de votre dossier, vous pouvez contacter le pôle GPEC de la direction des ressources humaines : recrutement-avignon@univ-avignon.fr

Caroline Balas : 04 90 16 25 39 – Remy Portanier : 04 90 16 29 75