UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Post-doctorant/Post-doctorante en chimie moléculaire

> Entité/Service : UMR ICN

- **Type de recrutement : Contractuel (CDD 2 ans)**
- **Catégorie : Post-doctorat**
- **Temps de travail : Temps complet**
- **Localisation : Campus Valrose – 28 avenue Valrose, 06000 Nice**
- **Référence de l'annonce : 2025-ICN08**

Le défi à relever

Nous recherchons notre futur/future **Post-doctorant/Post-doctorante en chimie moléculaire !**
Les principales problématiques traitées sont celles de la synthèse des polymères et de leurs caractérisations structurales et physico-chimiques. Vous aurez pour mission de prendre en charge la conception et la synthèse de nouveaux monomères et polymères à partir des ressources naturelles.

Rejoignez-nous au sein d'Université Côte d'Azur, reconnue depuis 2016 pour son excellence scientifique et pédagogique, pour créer ensemble le modèle de l'université du 21ème siècle responsable et innovante.

Vos missions

- Vous réaliserez des études bibliographiques, synthétiserez et caractériserez les molécules et polymères synthétisés.
- Vous effectuerez des analyses physico-chimiques, qualitatives (identifier un composant, caractériser ses propriétés), quantitatives (mesurer son degré de pureté).
- Vous désignerez des voies de synthèses répondant aux critères de la chimie verte.
- Vous ciblerez les voies de synthèses des produits d'intérêt.
- Vous rédigerez des rapports, des publications scientifiques, etc.

Ce poste est fait pour vous si

Vous possédez :
- Une expertise en synthèse organique mono- et multi-étapes à l'échelle laboratoire et assurer une très bonne qualité des produits.
- Une bonne autonomie ainsi que la maîtrise des outils de bibliographie, d'analyse chimique (RMN,LC–MS…) et de purification.
- Des connaissances et d'expériences en synthèse moléculaire et la caractérisation chimique.

Vous êtes en capacité :
- De faire preuve de rigueur, d'un bon esprit de synthèse et vous aimez le travail en équipe (multi-métiers et multiculturelle).
- De prendre des responsabilités, d'innover de conduire des projets dans le respect de la qualité et de la sécurité.

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Votre parcours professionnel

Vous êtes titulaire d'un Doctorat en chimie organique ou macromoléculaire ? Vous possédez une expérience en chimie organique ou sur un poste similaire ? N'hésitez plus et postulez !

Rémunération et avantages sociaux

- Rémunération contractuels (hors variables) : selon profil
- Congés : 45 jours de congés annuels
- Prise en charge partielle des frais de transport domicile-travail
- Prise en charge partielle des frais de mutuelle
- Accès aux restaurants et cafétérias du CROUS avec tarif privilégié
- Billetterie loisirs et sorties à tarifs préférentiels

L'environnement de travail

Ouverte sur l'Europe et le monde, Université Côte d'Azur coordonne les acteurs de l'enseignement supérieur et de la recherche de la Côte d'Azur, pour offrir un environnement de formation, de recherche et d'innovation de très haut niveau. Inscrite dans une trajectoire de profonde transformation de son rôle et de son organisation. C'est aussi un établissement acteur de la dynamique de son environnement territorial, connu pour la qualité de vie exceptionnelle qu'il offre à ses habitants, entre mer et montagne. Dans ce cadre, Université Côte d'Azur se présente comme une université d'excellence, aux valeurs humanistes, socialement engagée et éthiquement responsable.

Pour candidater

Cette annonce vous intéresse ? N'hésitez plus ! Et postulez par mail à l'adresse suivante : Alice.MIJA@univ-cotedazur.fr
La candidature idéale comporte un CV et une lettre de motivation que nous lirons avec attention.
Merci de bien vouloir notifier la référence – 2025-ICN08 – dans l'objet de votre mail.

Calendrier de recrutement :

Date limite de réception des candidatures :
05/07/2025

A partir du : 05/07/2025
Réponses candidatures, présélection et organisation des entretiens

Date de prise de fonction souhaitée :
Dès que possible

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Ouverte sur l'Europe et le monde, Université Côte d'Azur coordonne les acteurs de l'enseignement supérieur et de la recherche de la Côte d'Azur, pour offrir un environnement de formation, de recherche et d'innovation de très haut niveau. Inscrite dans une trajectoire de profonde transformation de son rôle et de son organisation, c'est aussi un établissement acteur de la dynamique de son environnement territorial, connu pour la qualité de vie exceptionnelle qu'il offre à ses habitants, entre mer et montagne. Dans ce cadre, Université Côte d'Azur se présente comme une université d'excellence, aux valeurs humanistes, socialement engagée, et éthiquement responsable.

> En chiffres

36 116 étudiants

21 composantes de formation dont **8** Ecoles Universitaires de Recherche et **6** composantes dérogatoires

60 Laboratoires et unités de recherche

5432 personnels permanents

dont **1809** enseignants/chercheurs, **1347** administratifs auxquels se rajoutent environ **2276** intervenants en formation et les collègues chercheurs CNRS , INSERM, OCA, INRIA , INRAE . . .

> Les valeurs

univ-cotedazur.fr

POURQUOI NOUS REJOINDRE ?

> Une Université engagée sociétalement

- Mission Handicap
- Égalité Femmes-Hommes
- Qualité de Vie au Travail
- Éthique et Intégrité Scientifique
- Prévention des Discriminations
- Campus Eco-Responsables

> Nos avantages

- De nombreux dispositifs de développement des compétences : formation, conseil en mobilité et carrière
- 2 jours de Télétravail par semaine, possible selon la nécessité de service
- 45 jours de congés / an (pour un temps plein)
- Forfait mobilité durable (vélo, covoiturage)
- Prise en charge partielle des frais de transport en commun
- Prise en charge partielle de la mutuelle
- Activités sportives, offres culturelles et clubs de loisirs
- Restauration collective
- Aides et prestations sociales
- Soutien à la parentalité

10 bonnes raisons de nous rejoindre

> Toutes nos offres en cours de recrutement

- Disponible sur notre portail web « Travailler à l'Université Côte d'Azur »
- Ouvertes aux personnes en situation de handicap

#DareToCreate Oser créer