

Désignation de l'emploi :

Nature du concours : **Maître de conférences**

Numéro de l'emploi : **2333**

Section(s) CNU ou discipline : **32-31**

Composante d'affectation (localisation) : **UFR Sciences et Techniques**

Laboratoire d'accueil : **ICMUB**

Date de nomination demandée : **1^{er} septembre 2026**

Vacance du poste : **Vacant**

Profil synthétique de publication : **Chimie théorique et modélisation moléculaire**

Profil en Anglais / « Job Profil » (300 caractères maximum) : Theoretical chemistry and molecular modeling

Enseignement :

Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :

Les enseignements qui seront confiés au Maître de Conférences recruté concernent la chimie générale et organique (liaison chimique, modélisation moléculaire), les techniques spectrochimiques d'analyse (spectroscopie moléculaire et optique). Par ailleurs il est indispensable que le maître de conférences recruté s'implique dans la gestion des formations du Département de Chimie, en particulier les travaux pratiques.

Filières de formation concernées :

- Licence ST et SVTE (L1/L2)
- Licence de Chimie (L3)
- Licence de Physique (parcours physique-chimie)
- Master de Chimie (4 parcours sur 5 : T2MC, CAC, QESIS et CDM)

Contact enseignement :

- Luc.Imhoff@u-bourgogne.fr (Directeur de l'UFR Sciences et Techniques)
- Frederic.Demoisson@ube.fr (Directeur adjoint du Département de Chimie)

Recherche :

Le/La Maître de Conférences recruté(e) effectuera ses activités de recherche au sein de l'Institut de Chimie Moléculaire de l'Université de Bourgogne (ICMUB UMR UBE/CNRS 6302) dans le groupe de « Structure et Modélisation ». Ce groupe interagit avec les équipes expérimentales de l'Unité pour la rationalisation de propriétés physico-chimiques et l'étude de mécanismes réactionnels. Le groupe développe aussi l'utilisation de l'intelligence artificielle (IA) pour prédire les propriétés des molécules et matériaux à l'échelle moléculaire et nanométriques, accélérant ainsi la découverte de nouvelles réactivités et de matériaux.

La personne recrutée devra posséder des compétences dans les méthodes de calculs et de simulation. Il/elle devra interagir avec les expérimentateurs de l'ICMUB en synthèse organique et organométallique. Ainsi, une expérience dans la conduite de projet avec des chercheurs expérimentaux sera considérée ainsi que des connaissances en sciences moléculaires. La ou le candidat.e sera amené.e à proposer un projet de recherche en chimie théorique. Ce recrutement vise à accroître les compétences du groupe « Structure et Modélisation » avec une grande ouverture sur les phénomènes abordés : réactivité, propriétés optiques de molécules (simulation absorption/émission UV-visible, géométrie à l'état excité), effets d'environnements.

Le laboratoire ICMUB relève d'un accès en zone à régime restrictif (ZRR). Le décret n°84-431 du 06 juin 1984 prévoit dans son article 20-4 que la nomination dans un emploi impliquant l'accès à une ZRR doit être préalablement autorisé par le Haut fonctionnaire défense et sécurité. Les services de l'université Bourgogne Europe se chargeront de cette demande d'accès à l'issue du recrutement.

Contact recherche :

- hiersojc@u-bourgogne.fr (Directeur de l'ICMUB - UMR UBE
- /CNRS 6302)

MODALITES DE DEPOT DE CANDIDATURE

La campagne de recrutement est entièrement dématérialisée.

Enregistrement des candidatures et dépôt des pièces du dossier sur le site [ODYSSEE](#) :

du mardi 03 mars 2026 (10h*) au vendredi 03 avril 2026 (16h*)

Les pièces à fournir pour la candidature à un poste d'enseignant-chercheur (professeur des universités et maître de conférences) sont recensées dans [l'arrêté du 6 février 2023](#) relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences, des professeurs des universités et des chaires de professeurs juniors.

Toutes les informations relatives à la campagne de recrutement 2026 à l'Université Bourgogne Europe, à l'enregistrement de la candidature et au dépôt des pièces constitutives du dossier sont consultables sur le [site de l'université Bourgogne Europe](#)

IMPORTANT :

Aucun mail ne sera adressé aux candidats par le service en charge de la recevabilité administrative des candidatures, pendant toute la période de dépôt des dossiers. Tout dossier déclaré incomplet suite à son instruction sera automatiquement déclaré irrecevable en fin de campagne.

Les candidats sont invités à ne pas attendre le dernier jour de la campagne pour déposer leur dossier et à suivre régulièrement l'état de leur candidature dans l'application ODYSSEE.

**Heure de Paris*