



Campagne d'emplois 2025

Composante d'affectation :
IUT de Dijon-Auxerre-Nevers

Désignation de l'emploi :

Nature du concours : **Maître de conférences**

Section(s) CNU : **27**

Composante d'affectation (localisation) : **IUT de Dijon-Auxerre-Nevers, département Informatique de Dijon**

Laboratoire d'accueil : **CIAD**

Date de nomination demandée : **01/09/2025**

Vacance du poste : **Susceptible d'être vacant**

Profil de publication : **Informatique**

Profil en Anglais / « Job Profil » (300 caractères maximum) : *Computer science*

Enseignement :

Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :

Filières de formation concernées : BUT Informatique

- Objectifs pédagogiques : Renforcer les équipes pédagogiques de première, deuxième et troisième année de bachelor universitaire technologique pour les enseignements de base de l'informatique

Les besoins du département en enseignement sont nombreux et s'inscrivent dans les disciplines de l'informatique et du programme national (POO, Modélisation, Réseaux, BDD, conception, systèmes).

Contacts enseignement :

Prof. Christophe CRUZ, responsable du département Informatique de Dijon, IUT Dijon-Auxerre-Nevers

✉ info-dir@iut-dijon.u-bourgogne.fr, christophe.cruz@iut-dijon.u-bourgogne.fr

Recherche :

Localisation:

Laboratoire CIAD, Université de Bourgogne et Université de Technologie de Belfort-Montbéliard, site de Dijon.

Historique du Laboratoire:

Le laboratoire CIAD, créé le 1er janvier 2019 et labellisé Institut Carnot, est placé sous la tutelle de l'Université de Bourgogne et de l'Université de Technologie de Belfort-Montbéliard. Avec un budget total de 7,15 M€, il réunit 21 enseignants-chercheurs et 40 personnels de recherche et de développement dédiés à l'innovation et à la recherche de pointe, illustrant un bilan extrêmement positif avec un impact notable dans les projets institutionnels et industriels.

Missions du poste :

Le maître de conférences sera chargé de renforcer les thématiques scientifiques 3 (Raisonnement Artificiel) et 4 (Optimisation et résolution de problèmes) dans les domaines de l'intelligence artificielle hybride, intégrant raisonnement inductif (data science) et déductif (sémantique). Les principaux domaines d'application seront l'IA Santé, l'industrie 4.0, l'environnement et bâti intelligent. Ce rôle est crucial pour le développement et l'intégration des technologies AI dans les systèmes complexes, en utilisant par exemple des ontologies dans les réseaux de neurones.

Responsabilités clés :

- Développer des méthodes avancées d'IA hybride
- Superviser la progression des travaux de recherche du niveau de preuve de concept jusqu'à la mise en production.
- Contribuer activement aux projets de recherche collaboratifs et interdisciplinaires au sein du laboratoire.
- Encadrer des doctorants et post-doctorants, en plus de participer à la formation académique
- Concevoir des formations professionnelles
- Soutenir les efforts de publication et de dissémination des résultats de recherche.

Compétences requises :

- Expertise avérée en intelligence artificielle, notamment en data mining, graph mining, et intelligence sémantique.
- Expérience confirmée en ingénierie logicielle, avec un accent particulier sur la supervision de la montée en TRL (niveaux 3 à 7).
- Compétences fortes en conception et mise en œuvre d'IA hybrides.
- Aptitude à gérer et diriger des équipes scientifiques et techniques.

Qualifications :

- Doctorat en informatique, avec spécialisation en intelligence artificielle, data science, ou un domaine connexe.
- Publications significatives dans des revues et conférences internationales dans les domaines de l'IA, de la data science et de l'ingénierie des connaissances.
- Expérience dans la gestion de projets de recherche voire de l'obtention de financements.

Ce Que Nous Offrons :

- Un environnement de travail dynamique et collaboratif
- Des opportunités de collaboration avec des leaders industriels et académiques.

Candidatures :

Les candidats doivent soumettre un dossier comprenant un CV détaillé, une lettre de motivation et d'intégration, un résumé des contributions de recherche, et des références académiques et professionnelles.

Ce poste représente une opportunité exceptionnelle pour un chercheur désireux de contribuer à des projets de recherche d'avant-garde et de jouer un rôle clé dans l'évolution de l'intelligence artificielle appliquée à des domaines critiques pour l'avenir.

Contacts recherche :

Prof. Aurélie BERTAUX, directrice du laboratoire CIAD
✉ aurelie.beraux@u-bourgogne.fr

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 04 mars 2025 (10h*) au vendredi 04 avril 2025 (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 2025 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*