

Intitulé du profil : Informatique

Corps : Enseignant-chercheur contractuel MC

Section CNU : 27

Article de publication : recrutement au titre de l'article L. 954-3 du code de l'éducation

Date de prise de fonction : 01/10/2024

Caractéristique du poste : 10,5 mois, contrat renouvelable (**possibilité de passer en CDI de mission après le premier contrat**)

Rémunération : La rémunération principale, versée par l'Unistra est de 3824 € brut mensuel à laquelle s'ajoute une rémunération complémentaire par le partenaire Azerbaïdjanais (environs 1200€ brut mensuel).

Composante de rattachement : l'UFR de mathématique et d'informatique

Nom du directeur : Michael GUTNIC

Unité de recherche : Département de recherche Computer Science de l'UFAZ

Nom de la directrice : ZANNI-MERK Cecilia

Descriptif Enseignement



Intitulé du profil Enseignement : Informatique

La personne recrutée enseignera dans les diplômes de Licence et Master en informatique à l'UFAZ (Université Franco Azerbaïdjanaise) à Bakou (Azerbaïdjan). Elle devra être capable d'enseigner la plupart des matières proposées dans ces cursus. Elle sera impliquée dans l'organisation pédagogique des formations, en coordination avec les responsables de diplômes.

L'offre de formation du Bachelor Computer Science est consultable [ici](#).

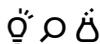
L'offre de formation du Master DSAI Master est consultable [ici](#).

Langue d'enseignement : Anglais

Nom & coordonnées de la personne à contacter pour tout renseignement complémentaire :

Stéphane Genaud (genaud@unistra.fr)

Descriptif Recherche



Intitulé du profil Recherche : Intelligence Artificielle

Pour renforcer le département de recherche en informatique, l'UFAZ ouvre un poste de maître de conférences en informatique. La personne recrutée devra être qualifiée en section 27 du CNU. Elle devra proposer un projet d'intégration en recherche dans l'un de ces trois axes : **Algorithmes évolutifs, Apprentissage automatique, Fouille de données** ou **Graphes de connaissances et sémantique**.

Une description détaillée de chaque axe peut être consultée sur le site web du département de recherche : <https://cs.research.ufaz.az>

La personne recrutée devra contribuer activement à la vie de la communauté scientifique. Au niveau local, elle sera force de proposition à l'intérieur des équipes de recherches, proposera de nouvelles interactions ou renforcera les liens existants entre équipes. Au niveau national ou international, elle sera moteur pour la mise en place de projets

scientifiques. Son rôle sera également de suivre et développer les interactions émergentes entre l'industrie et le département recherches.

Nom & coordonnées de la personne à contacter pour tout renseignement complémentaire :

Cecilia Zanni-Merk (cecilia.zanni-merk@ufaz.az)

Compétences attendues



Il sera très apprécié si le candidat possède les compétences suivantes

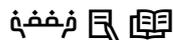
- managériales et organisationnelles permettant de superviser les enseignants locaux et de maintenir une communication efficace avec les professeurs invités, l'équipe de l'Université de Strasbourg (Unistra) et la direction de l'UFAZ.
- en matière d'administration universitaire, comprenant l'élaboration des programmes d'études et leur évaluation
- d'adaptation dans un environnement multi-culturel et inter-disciplinaire
- linguistiques avec la nécessité de posséder un niveau d'anglais B2 au minimum.

Mise en situation professionnelle



Le recrutement sur ce poste fait l'objet d'une mise en situation professionnelle : NON

Présentation de la composante



l'UFR de mathématique et d'informatique

L'unité de formation et de recherche (UFR) de mathématique et d'informatique est l'héritière d'une longue présence des mathématiques au sein du monde universitaire à Strasbourg. Depuis l'essor des sciences de l'information, l'informatique y a tout naturellement trouvé sa place.

Organisée en deux départements d'enseignement - le département de mathématiques et le département d'informatique - l'UFR a pour mission de former au plus haut niveau des mathématiciens et des informaticiens qui ont vocation soit à s'intégrer dans les entreprises, soit à poursuivre au sein du monde académique dans l'enseignement et/ou la recherche.

Constitution du dossier de candidature

Les personnes candidates établissent un dossier destiné au président de l'Université de Strasbourg, et accessible aux rapporteurs. Ce dossier comporte une version numérique des documents suivants:

- une pièce d'identité avec photographie ;
- une pièce attestant de la possession du doctorat ou de l'habilitation à diriger des recherches. Le doctorat d'Etat, le doctorat de troisième cycle et le diplôme de docteur ingénieur sont admis en équivalence du doctorat ;
- une présentation analytique des travaux, ouvrages, articles, réalisations et activités en mentionnant ceux que la personne candidate a l'intention de présenter à l'audition ;
- un exemplaire de chacun des travaux, ouvrages, articles et réalisations mentionnés dans la présentation analytique et que la personne candidate a l'intention de présenter à l'audition ;
- le rapport de soutenance du diplôme produit, le cas échéant.

Les documents administratifs ainsi que le rapport de soutenance rédigés en tout ou partie en langue étrangère sont accompagnés d'une traduction en langue française dont la personne candidate atteste la conformité sur l'honneur. A défaut, le dossier est déclaré irrecevable. La traduction de la présentation analytique ainsi que des travaux, ouvrages, articles et réalisations est facultative.

Tout dossier incomplet à la date limite susmentionnée est déclaré irrecevable.

Les personnes candidates devront envoyer leur candidature **avant le 9 juillet 2024** à : Cecilia Zanni-Merk (cecilia.zanni-merk@ufaz.az)

Publication profile



Starting date: 1/10/2024

Job description: 10.5 months, renewable contract (**option to change to a multi-year contract after the first year**)

Remuneration: The main remuneration, paid by Unistra, is €3,824 gross per month, plus an additional remuneration paid by the Azerbaijani partner (approx. €1,200 gross per month).

Teaching profile



The person recruited will teach in the Bachelor's and Master's degrees in computer science at UFAZ (Université Franco Azerbaïdjanaise) in Baku (Azerbaijan). He/she should be able to teach most of the subjects offered in these courses. He/she will be involved in the pedagogical organization of the courses, in coordination with the degree directors.

The curriculum of the Computer Science Bachelor degree can be found [here](#).

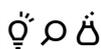
The curriculum of the UFAZ DSAI Master can be found [here](#).

Teaching Language : English

Contact for further information:

Stéphane Genaud (genaud@unistra.fr)

Research profile



Research Field: Artificial Intelligence

To strengthen research in computer science within the UFAZ computer science research department, we are offering a position for a contract senior lecturer in computer science. The person recruited will be qualified in the CNU section 27 and will propose a research project and integration in one of the following three axes: **Evolutionary Algorithms**, **Machine Learning and Data Mining** or **Knowledge Graphs and Semantics**.

A detailed description of the axes can be found on the research department website <https://cs.research.ufaz.az>

The person recruited will be expected to contribute actively to the life of the scientific community. At a local level, he/she will be able to act as a driving force and make proposals within existing research teams. They will be able to propose new interactions among teams or strengthen existing ones. At national and international levels, They will be a driving force in setting up scientific projects.

The researcher will also need to follow up and develop the emerging interactions between industry and the research department.

Contact for further information:

Cecilia Zanni-Merk (cecilia.zanni-merk@ufaz.az)

Expected skills



It will be highly appreciated if the candidate possesses the following skills :

- managerial and organisational skills to supervise teaching assistants and maintain effective communication with visiting professors, the University of Strasbourg (Unistra) team and the UFAZ management.
- University administration, including curriculum development, assessment and programme evaluation.
- adaptation in a multi-cultural and inter-disciplinary environment
- linguistic skills, with a minimum level of English B2.

Faculty presentation



The Mathematics and Computer Science Faculty has a long history in mathematics in the academic world of Strasbourg. Since the rise of the information sciences, computer science has naturally found its place there. Organized into two teaching departments - the Department of Mathematics and the Department of Computer Science - the Faculty aims to be a place for exchange and sharing of experiences among various academic actors. Its mission is to train mathematicians and computer scientists at the highest level in education and research.

Preparing the application

Candidates must submit their application to the President of the Université de Strasbourg, which is accessible to the reviewers. This file includes a digital version of the following documents:

- ID photo;
- Proof of possession of a doctorate or habilitation to direct research. State doctorates, post-graduate doctorates and engineering doctorates are accepted as equivalent to doctorates;
- An analytical presentation of works, books, articles, achievements and activities, mentioning those that the candidate intends to present at the audition;
- A copy of each of the works, articles and achievements mentioned in the analytical presentation and which the candidate intends to present at the audition;
- the diploma defense report, if applicable.

Administrative documents and the examination report written in whole or in part in a foreign language must be accompanied by a translation into French, the conformity of which the candidate certifies on his or her honor. Failing this, the application will be declared inadmissible. Translation of the analytical presentation as well as the works, books, articles and achievements is optional.

Applications incomplete by the above-mentioned deadline will be declared inadmissible. Candidates should send their applications by **July 9, 2024** to: Cecilia Zanni-Merk (cecilia.zanni-merk@ufaz.az)