



Campagne d'emplois 2022

Composante d'affectation :
IUT LE CREUSOT

Désignation de l'emploi :

Nature du concours : **Maître de Conférences**

Numéro de l'emploi : **0865**

Section(s) CNU : **61^{ème} / 27^{ème}**

Composante d'affectation (localisation) : **IUT LE CREUSOT (71)**

Laboratoire d'accueil : **ImViA**

Date de nomination demandée : **1er septembre 2022**

Vacance du poste : **vacant**

Profil de publication : **Vision et apprentissage pour la robotique mobile et/ou de manipulation**

Profil en Anglais / « Job Profil » : *vision and machine learning for mobile and/or manipulative robotics*

Enseignement

Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :

La personne recrutée interviendra majoritairement dans les enseignements liés au traitement des images, à la vision par ordinateur et à l'IA, à l'informatique pour la robotique (ROS). Elle devra également s'investir dans les modules projets prévus dans la maquette pédagogique du département. La capacité à enseigner en anglais sera également appréciée.

Modules d'enseignement possibles :

- Computer vision and AI
- Autonomous robotics
- Computer science / software engineering
- Robotics project

Contacts enseignement :

- David Fofi, +33 3 85 77 00 87, david.fofi@u-bourgogne.fr

Recherche

La personne recrutée mènera ses recherches au sein de l'équipe du laboratoire ImViA sur le site du Creusot. Elle devra s'intégrer dans les thématiques de recherche existantes (vision multimodale, analyse de scènes pour la robotique) et, éventuellement, faire émerger une thématique nouvelle liant vision, IA appliquée à la robotique mobile ou de manipulation.

Ce profil s'inscrit dans les thématiques soutenues par le politique de site de l'université fédérale UBFC (Université Bourgogne-Franche-Comté) au travers de son pôle « Sciences Fondamentales, Appliquées et Technologies »

Compétences particulières : vision robotique, vision multimodale, apprentissage.

Contacts recherche :

- Franck Marzani directeur ImViA, franck.marzani@u-bourgogne.fr
- Omar TAHRI (responsable équipe ImViA), omar.tahri@u-bourgogne.fr

MODALITES DE DEPOT DE CANDIDATURE

La campagne de recrutement est entièrement dématérialisée.
Enregistrement des candidatures et dépôt des pièces du dossier dans le domaine applicatif **GALAXIE** :

du 24 février 2022 (10h*) au 31 mars 2022 (16h*)

Les pièces à fournir pour la candidature à un poste d'enseignant-chercheur (professeur des universités et maître de conférences) sont recensées dans les arrêtés du 13 février 2015 modifiés (**MCF** et **PR**).

Toutes les informations relatives à la campagne de recrutement 2022 à l'université de Bourgogne, à l'enregistrement de la candidature et au dépôt des pièces constitutives du dossier sont consultables sur le **[site de l'université de Bourgogne](#)**.

**Heure de Paris*