

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2025
N° appel à candidatures :	61SCITECH2
Publication :	02/04/2024
Etablissement :	UNIVERSITE DE DIJON
Lieu d'exercice des fonctions :	DIJON DIJON 21000
Section1 :	61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Composante/UFR :	UFR Sciences et Technqies
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Susceptible d'être vacant
Date d'ouverture des candidatures :	02/04/2024
Date de clôture des candidatures :	23/04/2024, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	29/03/2024

Contacts et adresses correspondance :**Contact pédagogique et scientifique :****Contact administratif:****N° de téléphone:**

MELANIE BORGES

03 80 39 50 39

03 80 39 50 44

N° de fax:

03 80 39 50 69

E-mail:

spe.recrutement@u-bourgogne.fr

Dossier à déposer sur l'application :<https://aterdemat.u-bourgogne.fr>**Spécifications générales de cet appel à candidatures :****Profil appel à candidatures :**

Voir fiche profil jointe

Job profile :

see attached profile sheet

Champs de recherche EURAXESS :

Other -

Service des Personnels Enseignants

IDENTIFICATION DU POSTE

COMPOSANTE : **UFR Sciences et Techniques**

Section CNU : **61**

DUREE : 6 MOIS (semestre 1 / semestre 2) **1 AN**

➤ **A compter du 1^{er} septembre 2024**

PROFIL DU POSTE

ENSEIGNEMENT

Filières de formation concernées : Licence1 remédiation, Licence1, Licence2, Licence3 SPI/électronique, Master1 EEA/TSI, Master2 EEA.

Objectifs pédagogiques : Renforcer l'équipe enseignante de la Licence sur l'électronique de base et science et traitement de l'information, ainsi que des enseignements de Licence3, Master1 EEA/TSI et Master2 EEA.

Projections, Prévisions de service :

- Elec1A (électronique analogique et numérique) en Licence1
- Scin1A (sciences pour l'ingénieur) en Licence1
- Traitement de signal en Licence3
- Optimisation en Master1 EEA/TSI
- Traitement d'image Master2 TSI
- Elec2A (électronique analogique et numérique) en Licence1,
- Automatique en Licence3

RECHERCHE

Discipline : Traitement des images, apprentissage profond, intelligence artificielle

Projet : Participer à l'effort de recherche et d'encadrement (projet Européen, projet ANR) sur la segmentation d'organes (et de tumeurs) en injectant des *a priori* physiques.

Compétences particulières : connaissance de Python et des bibliothèques/framework de deep learning. Des compétences en imagerie médicale seraient un plus.

Le laboratoire ICB 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 de Bourgogne se chargeront de cette demande d'accès à l'issue du recrutement.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

ENSEIGNEMENT

Département d'enseignement : Département d'enseignement : UFR Sciences et Techniques – Département I.E.M (informatique Electronique – Mécanique)

Lieu d'exercice : UFR Sciences et Techniques - Dijon

Nom du Directeur de Département : Toufik BAKIR

☎ : 03 80 39 38 79

✉ : toufik.bakir@u-bourgogne.fr

RECHERCHE

Nom du laboratoire : ICMUB

Nom du directeur de laboratoire : Jean-Cyrille Hierso

☎ : 0380396107

✉ : Jean-Cyrille.Hierso@u-bourgogne.fr

MODALITES DE DEPOT DES CANDIDATURES

La campagne de recrutement est dématérialisée.

Deux étapes :

1/ Enregistrement des candidatures dans le domaine applicatif GALAXIE – ALTAIR :

Du mardi 02 avril 2024 à 10h* jusqu'au mardi 23 avril 2024 à 16h*

2/ Dépôt des pièces du dossier dans ATERDEMAT

Du mardi 02 avril 2024 à 10h* jusqu'au mardi 23 avril 2024 à 23h59*

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

*[*Heure de Paris](#)*