

**Appel à candidatures :**

<b>Année de campagne :</b>	2018
<b>N° appel à candidatures :</b>	IUTCR61
<b>Publication :</b>	11/04/2017
<b>Etablissement :</b>	UNIV. DIJON (IUT LE CREUSOT)
<b>Lieu d'exercice des fonctions :</b>	LE CREUSOT LE CREUSOT 71200
<b>Section1 :</b>	61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
<b>Composante/UFR :</b>	IUT LE CREUSOT
<b>Laboratoire 1 :</b>	UMR5158(200311833D)-LABORATOIRE D'ELECTRONIQUE,...
<b>Quotité du support :</b>	Temps plein
<b>Etat du support :</b>	Susceptible d'être vacant
<b>Date d'ouverture des candidatures :</b>	11/04/2017
<b>Date de clôture des candidatures :</b>	26/04/2017, 16:00 heures (heure de Paris)
<b>Date de dernière mise à jour :</b>	10/04/2017

**Contacts et adresses correspondance :**

<b>Contact pédagogique et scientifique :</b>	
<b>Contact administratif:</b>	LAURENCE BRONNER
<b>N° de téléphone:</b>	03 80 39 50 39 03 80 39 50 44
<b>N° de fax:</b>	03 80 39 50 69
<b>E-mail:</b>	spe.recrutement2017@u-bourgogne.fr
<b>Dossier à déposer sur l'application :</b>	<a href="https://aterdemat.u-bourgogne.fr/">https://aterdemat.u-bourgogne.fr/</a>

**Spécifications générales de cet appel à candidatures :**

<b>Profil appel à candidatures :</b>	TRAITEMENT DES IMAGES ET VISION PAR ORDINATEUR
<b>Job profile :</b>	TREATMENT OF THE IMAGES AND THE VISION BY COMPUTER
<b>Champs de recherche EURAXESS :</b>	Other -

## Spécifications détaillées de cet appel à candidatures :

### PROFIL DU POSTE

### ENSEIGNEMENT :

- Filières de formation concernées : DUT GEII + L3-M1-M2 Computer Vision (formations anglophones)
- Objectifs pédagogiques :

DUT GEII : Assurer les séances de travaux dirigés et travaux pratiques dans l'unité d'enseignements **Composants, systèmes et applications – Développement**, qui regroupe les modules **Energie, Automatisme, Informatique embarquée et Systèmes électroniques**. Assurer les séances de travaux dirigés et travaux pratiques dans l'unité d'enseignements **Innovation par la technologie et Projet**, en mathématiques et outils logiciels. Le candidat doit être francophone.

Licence et Masters - Formations anglophones : Assurer les séances de travaux dirigés et les travaux pratiques en langue anglaise autour **de thématiques liées au traitement du signal, au traitement de l'image et à la vision par ordinateur**. Le candidat doit être anglophone.

Profil recherché : le candidat dispose d'un solide bagage en informatique, traitement du signal/image, et des connaissances en programmation Qt/C++ et Matlab.

- Projections, Prévisions de service : total 96h équivalent TD

### RECHERCHE :

- Discipline : Traitements des images et Vision par Ordinateur

- **Projet :** La personne recrutée exercera ses recherches dans le laboratoire Le2i FRE CNRS 2005 site du Creusot. Ce laboratoire est composé de 7 pôles de recherches dont 3 sont représentés sur le site creusotin. Le candidat devra donc intégrer l'un de ces 3 pôles : P#5 Systèmes d'Imagerie, P#6 Vision pour la Robotique, P#7 Imagerie du vivant.
- **Compétences particulières :** Traitement des images, Vision multi-modale, Vision par ordinateur

### **INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

#### **ENSEIGNEMENT :**

- **Département d'enseignement :** Génie Electrique et Informatique Industrielle
- **Lieu d'exercice :** IUT Le Creusot
- **Nom du Directeur de Département :** Yohan Fougerolle
- **Tél :** 03 85 73 11 37
- **E-mail :** yohan.fougerolle@u-bourgogne.fr

#### **RECHERCHE :**

- **Nom du laboratoire :** Le2i FRE 2005

- Nom du directeur de laboratoire : Dominique Gin hac

- Tél. : 03 80 39 38 86

- E-mail : dominique.ginhac@u-bourgogne.fr