

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2022
N° appel à candidatures :	61221BFSI
Publication :	19/04/2022
Etablissement :	UNIVERSITE TOULOUSE 3
Lieu d'exercice des fonctions :	Toulouse
Section1 :	61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	19/04/2022
Date de clôture des candidatures :	13/05/2022, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	15/04/2022

Contacts et adresses correspondance :**Contact pédagogique et scientifique :**

Contact administratif:	ZAHARIA OMAR
N° de téléphone:	05.61.55.87.65
N° de fax:	05.61.55.62.04
E-mail:	carriere.enseignant@univ-tlse3.fr
Dossier à déposer sur l'application :	http://appli-locale.univ-tlse3.fr/ater

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

Job profile :	EEA
Champs de recherche EURAXESS :	Other -

Informations pour la demande de poste d'un ATER 2022-2023

<p>A compléter par le département</p>	<p>Quotité du poste (<i>cocher la case</i>) :</p> <p>ATER Temps Plein 192h 12 mois - masse salariale état <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ATER mi-temps 96h 12 mois - masse salariale état <input type="checkbox"/></p> <p>ATER Temps Plein 96h 6 mois - Ressources Propres <input type="checkbox"/></p> <p>ATER Temps Plein 192h 12 mois - <input type="checkbox"/></p> <p>Intitulé du profil : EEA (61 B FSI Temps plein 12 mois)</p> <p>Section CNU : 61 EEA</p> <p>Département d'enseignement : EEA Laboratoire : LAAS - IRAP Prise de fonction : septembre 2022</p>
<p>A compléter par le directeur/directrice de département</p>	<p><u>Département pédagogique</u> : EEA</p> <p><u>Nom, directeur/directrice de département</u> : CAMBRONNE Jean-Pascal, Directeur du dpt EEA</p> <p><u>Tél directeur / directrice de département</u> : 05.61.55.82.42</p> <p><u>Mail directeur / directrice de département</u> : cambronne@univ-tlse.3.fr</p> <p>Lieu d'exercice : Université Toulouse III - Paul Sabatier</p> <p><u>Filières de formations concernées</u> : L-EEA et M-EEA, M-IdS, LPCCSEE</p> <p><u>Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement</u> :</p> <p>Les besoins pédagogiques du poste à pourvoir concernent l'ensemble des thématiques de la 61° section du CNU avec une priorité portée sur l'informatique industrielle et le signal. Les domaines d'intervention concernent des enseignements au niveau Licence et Master dans un ou plusieurs des domaines suivants, au sens large du terme : Automatique, Systèmes à Évènements Discrets, Informatique Industrielle, Systèmes temps-réel, Traitement du Signal et d'Image, Robotique.</p> <p>Quelques UE concernées :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Traitement numérique de l'information, L1-SNAF, TD, TP - Informatique Industrielle, L3-EEA, TP - Techniques et implémentations de méthodes numériques, M1-EEA - Systèmes à évènements discrets, L2-EEA, TP - Signaux et systèmes, M1-EEA - Traitement numérique du signal, M1-EEA <p>Autres possible interventions:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Techniques de mise en œuvre SED, M1-EEA - Automatique L2-EEA et L3-EEA, TD, TP - Traitement des images, imageries médicales, M1-EEA
<p>A compléter, en particulier les filières de formation (préciser années de formation et UE - indiquer les types d'enseignements, CM, CTD, TD, TP, sans rentrer dans les détails)</p>	

<p>A compléter par le directeur/directrice de laboratoire</p> <p><i>a minima, indiquer les noms ou sigles des laboratoires d'accueil potentiels. Le reste est facultatif.</i></p>	<p><u>Nom du laboratoire d'accueil</u> : LAAS ou IRAP</p> <p><u>Laboratoire d'accueil (Type UMR, EA, etc...)</u> : UPR 8001/UMR 5277 UPS-CNRS-CNES</p> <p><u>Nom du directeur/directrice de laboratoire</u> : Pierre Lopez, directeur-adjoint du LAAS ; Philippe Louarn, directeur de l'IRAP</p> <p><u>Tel directeur/directrice de laboratoire</u> : pierre.lopez@laas.fr, philippe.louarn@irap.omp.eu</p> <p><u>Mail directeur/directrice de laboratoire</u> :</p> <p><u>Nombre de enseignants-chercheurs au sein du laboratoire d'accueil</u> :</p> <p><u>Nombre de chercheurs au sein du laboratoire d'accueil</u> :</p> <p><u>Activités de recherche du laboratoire (10 lignes maximum)</u> :</p> <p><u>Descriptif du projet de recherche (20 lignes maximum)</u> : La personne recrutée inscrira ses travaux de recherche en rattachement à l'une des équipes de recherche du LAAS relevant de la 61^e section du CNU ou à l'équipe SISU de l'IRAP. Le LAAS-CNRS regroupe la très grande majorité des enseignants-chercheurs de l'UPS et du site toulousain dans la section CNU Génie Informatique, Automatique et Traitement du Signal. Ces secteurs de recherche ont un fort impact applicatif (transports, aéronautique et spatial, robotique, environnement et énergie, biologie et santé, etc.) et sont ainsi en forte interaction avec le secteur économique et social. Ces activités relèvent également des priorités régionales (pôles de compétitivités, IRT), nationales (SNR), européennes (KETs en particulier) et de l'Université. Quatre des huit Départements du LAAS regroupent des Equipes de recherche relevant (entre autres) de la 61^e section : Informatique Critique (IC), Réseaux et Communication (RC), Robotique (ROB), Décision et Optimisation (DO). L'équipe SISU (Signal Image en Sciences de l'Univers) de l'IRAP regroupe des enseignants et chercheurs en traitement du signal et des images et en instrumentation. Les principaux thèmes abordés dans cette équipe sont les problèmes inverses, la séparation aveugle de sources et l'analyse de signaux, images et données hyperspectrales. Les aspects méthodologiques sont développés dans un but d'application en Sciences de l'Espace et de la Terre et bénéficient d'étroites collaborations avec les autres équipes de l'IRAP, de l'OMP, du CNES ou de l'ONERA.</p>
<p>Facultatif</p>	<p><u>Descriptif des activités complémentaires</u> :</p> <p><u>Compétences particulières requises</u> :</p> <p><u>Environnement (Moyens matériels, humains, financiers)</u> :</p>