

Numéro dans le SI local :	550
Référence GESUP :	550
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	61-Génie informatique, automatique et traitement du signal
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Automatique
Job profile :	Education: control engineering with analog and digital aspects. Research: diagnosis, fault detection and isolation, fault tolerant control.
Research fields EURAXESS :	Engineering Control engineering
Implantation du poste :	0331494V - UNIV. BORDEAUX 1 (IUT A)
Localisation :	IUT de Bordeaux - Departement GEII
Code postal de la localisation :	33175
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	Dossier électronique uniquement 33175 - GRADIGNAN
Contact administratif : N° de téléphone : N° de Fax : Email :	MME EVELYNE PETIT SERVICE DES RESSOURCES HUMAINES 0556845708 0556845705 0556845898 ressources-humaines@iut.u-bordeaux.fr
Date d'ouverture des candidatures :	30/01/2015
Date de fermeture des candidatures :	03/03/2015, 16 heures heure de Paris
Date de prise de fonction :	01/09/2015
Mots-clés :	informatique industrielle ; automatique ; électrotechnique ;
Profil enseignement : Composante ou UFR : Référence UFR :	IUT de Bordeaux Departement Genie ELectrique et Informatique Indus
Profil recherche : Laboratoire 1 : Laboratoire 2 : Laboratoire 3 : Laboratoire 4 : Laboratoire 5 :	UMR5218 (200711887V) - LABORATOIRE D'INTEGRATION DU MATERIAU AU SYSTEME
Dossier Papier	NON
Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)	NON
Dossier transmis par courrier électronique	NON e-mail gestionnaire
Application spécifique	OUI URL application https://www.iut.u-bordeaux.fr/agdor/

Poste ouvert aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnée à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).
Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

Informations Complémentaires à lire attentivement

Job profile :

Education: control engineering with analog and digital aspects. **Research:** diagnosis, fault detection and isolation, fault tolerant control.

Contact for applications : ressources-humaines@iut.u-bordeaux.fr

The deadline for the deposit is March 3, 2015

Enseignement :

Profil pédagogique

Affectation pédagogique : IUT de Bordeaux, département Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII).

Filières de formation concernées :

Le(a) candidat(e) recruté(e) effectuera ses enseignements au sein du département Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII) de l'IUT de Bordeaux. Son activité pédagogique s'inscrira principalement au niveau du DUT (1^{ère} et 2^{ème} année) et, selon son implication, dans l'une des deux licences professionnelles Systèmes Automatisés et Réseaux Industriels (SARI) ou PROduction et GEstion Durable de l'Energie Electrique (PROGEDEE).

Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement

Les activités pédagogiques liées au poste s'inscrivent dans le cadre des enseignements d'Automatique, d'Informatique Industrielle et de Travaux d'Etudes et de Réalisations. A ce titre, le(a) candidat(e) devra avoir des bases solides en Electronique Electrotechnique et Automatique (EEA) et devra parfaitement maîtriser, tant sur le plan théorique que pratique, les notions d'Automatique linéaire à temps continu et à temps discret. Il (elle) devra également posséder une forte expertise dans les langages de programmation C et C++ et dans leur mise en œuvre sur des cartes électroniques à base de microcontrôleurs.

D'autre part le bon fonctionnement d'un département d'IUT passe nécessairement par un investissement pédagogique important de la part de chaque enseignant-chercheur dont le temps de présence doit aller au-delà des seules heures d'enseignement statutaires. L'enseignant-chercheur recruté devra activement prendre part aux suivis de projets tuteurés, des stages, aux réunions pédagogiques et à la prise en charge de responsabilités collectives au sein du département.

Département d'enseignement : IUT de Bordeaux – Département GEII (Génie Electrique et Informatique Industrielle)

Lieu(x) d'exercice : IUT de Bordeaux – Gradignan (33)

Contact du département : Monsieur Rachid MALTI - 05 56 84 57 58 (ou 59)

Email Chef de département : rachid.malti@u-bordeaux.fr

URL département : http://www.iut.u-bordeaux1.fr/site-commun/dep_svc/geii/

Recherche :

Profil recherche

Laboratoire d'accueil : IMS

Intitulé complet du laboratoire : Laboratoire de l'Intégration du Matériau au Système IMS – UMR 5218

Nom et courriel du directeur du laboratoire : Claude Pellet (claudio.pellet@ims-bordeaux.fr).

Description du projet de recherche :

Le laboratoire IMS, fort d'une expérience internationalement reconnue dans le domaine de l'automatique, souhaite renforcer ses compétences liées à la conduite et à l'autonomie des systèmes critiques présentant certaines complexités mal maîtrisées au niveau théorique. Ces problématiques incluent en particulier l'observation, le diagnostic, la reconfiguration automatique et la commande tolérante aux fautes.

Profil Recherche de l'enseignant-chercheur :

Le (la) candidat(e) recruté(e) devra développer une activité scientifique à caractère méthodologique visant à l'amélioration des connaissances relatives aux problèmes susvisés.

Impact scientifique attendu du recrutement envisagé :

Les champs d'application sont essentiellement (mais pas exclusivement) les secteurs aéronautique et spatial, offrant de nombreuses possibilités d'investigation scientifique et de valorisation. Il sera attendu du (de la) candidat(e) qu'il (elle) ait une implication forte dans les activités de transfert de technologies et dans celles relevant du pôle de compétitivité Aerospace Valley dans lequel le laboratoire IMS est fortement impliqué, ainsi que dans des projets de recherche collaboratifs à caractère européen.

Lieu(x) d'exercice : Laboratoire de l'Intégration du Matériau au Système IMS – UMR 5218

Nom contact de laboratoire : Monsieur Claude Pellet

Email contact de laboratoire : claudio.pellet@ims-bordeaux.fr

Procédure de candidature :

1°) Les candidat(e)s doivent procéder à l'enregistrement de leur candidature sur le site du ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche via l'application GALAXIE, **du 30 janvier 2015 à 10 heures** (heure de Paris) **jusqu'au 3 mars 2015 à 16 heures** (heure de Paris) :

ENREGISTREMENT CANDIDATURE : [Accès Galaxie](#) (Accès Qualification/Recrutement)

2°) Les candidat(e)s doivent également transmettre leur dossier de candidature à l'établissement **EXCLUSIVEMENT SOUS FORMAT NUMERIQUE, au plus tard le 3 mars 2015 à minuit** (heure de Paris), en le déposant dans l'application ouverte à cet effet :

DEPOT DOSSIER DE CANDIDATURE : <https://www.iut.u-bordeaux.fr/agdor>

Les candidat(e)s doivent respecter les modalités générales de constitution des dossiers définies par l'[arrêté du 7 octobre 2009](#).

N.B. : Si vous n'êtes pas qualifié(e) par le CNU aux fonctions de maître de conférences ou de professeur des universités :

- **car vous êtes candidat(e) à une inscription sur la liste de qualification dans le cadre de la campagne 2015** (1ère demande ou demande de renouvellement) : il est conseillé de ne pas attendre la publication des résultats pour enregistrer votre candidature et déposer votre dossier. Votre statut, visible par l'établissement, apparaîtra alors "en attente de qualification". Si la (ou les) section(s) CNU donne(nt) un avis favorable à votre qualification, votre dossier GALAXIE sera automatiquement mis à jour. Dans le cas d'un avis défavorable, votre candidature sera déclarée irrecevable.

- **car vous exercez actuellement une fonction d'enseignant-chercheur, d'un niveau équivalent à celui de l'emploi à pourvoir, dans un établissement d'enseignement supérieur étranger** : vous devrez ajouter à votre dossier tous documents attestant de l'exercice de cette fonction. Votre candidature sera examinée par le conseil académique de l'établissement, en formation restreinte, qui se prononcera sur la dispense de qualification ainsi sollicitée.

L'absence de qualification pour tout autre motif que ceux énoncés ci-dessus ne vous permet de vous porter candidat(e), au titre du recrutement, aux concours enseignants-chercheurs.

Tout dossier ou document déposé hors délai

Tout dossier incomplet à la date limite susmentionnée

SERA DECLARE IRRECEVABLE