

Numéro dans le SI local :	
Référence GESUP :	
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	27-Informatique
Section 2 :	61-Génie informatique, automatique et traitement du signal
Section 3 :	
Profil :	Informatique industrielle, électronique numérique
Job profile :	Research activities will include SoC, Dynamical reconfiguration, hardware/software job schedule, neuromorphic hardware
Research fields EURAXESS :	Engineering Electronic engineering Engineering Computer engineering
Implantation du poste :	0951793H - UNIVERSITE DE CERGY-PONTOISE
Localisation :	CERGY
Code postal de la localisation :	95000
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	DRH - SPE 33, BD DU PORT 95011 - CERGY PONTOISE CX
Contact administratif :	LAROCHE SABINE
N° de téléphone :	ADJ. AU SERVICE PERSONNEL ENSEIGNANT 01 34 25 61 21 01 34 25 67 28
N° de Fax :	01 34 25 62 69
Email :	personnel.enseignant@ml.u-cergy.fr
Date de prise de fonction :	01/09/2017
Mots-clés :	informatique industrielle ;
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	IUT
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	200212719W (200212719W) - Equipes Traitement de l'Information et Systèmes
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://dematec.u-cergy.fr/ANTEE2017/

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées 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

FICHE DE POSTE D'ENSEIGNANT-CHERCHEUR

Première partie normalisée à compléter (zones non modifiables de Galaxie)

1. Informations générales

Numéro de poste :	
Corps :	MCF
Section 1 :	61
Section 2 :	27
Section 3 :	
Chaire CNRS :	

PROFIL (4 lignes maximum)

Informatique industrielle, électronique numérique

JOB PROFILE (4 lignes max en Anglais)

Research activities will include SoC, Dynamical reconfiguration, hardware/software job schedule, neuromorphic hardware

RESEARCH FIELD :	Electronic Engineering, Computer engineering
Code postal de la localisation :	
Etat du poste :	
Re-publication :	
Date de prise de fonction :	

2. Affectation enseignement

Composante ou UFR : IUT

3. Affectation recherche :

Laboratoire 1 : ETIS

4. Mise en situation professionnelle : OUI NON X

FICHE DE POSTE D'ENSEIGNANT-CHERCHEUR

Seconde partie facultative, non normalisée (format libre, rubriques données pour exemples).

Merci d'indiquer au moins une adresse mail pour les questions des candidats.

Numéro de poste :	
Article de référence :	

▪ Profil enseignement

Profil enseignement détaillé	
<ol style="list-style-type: none">1) Electronique numérique (base, fonctions évoluées et FSM)2) Informatique industrielle (langage C et assembleur)3) Microprocesseur (ARM)4) FPGA (outils de cao)5) VHDL (base et fonctions évoluées)	
<p>Le candidat devra participer aux missions spécifiques et classiques d'un département d'IUT (suivi des étudiants en stage, projets tuteurés, projets de fin d'études, suivi des apprentis, participation aux modules de projet personnel et professionnel, présentations du département lors de salons, Journée Portes Ouvertes, forums, etc.). Le(La) candidat(e) retenu(e) devra également s'investir dans les formations par l'apprentissage proposées par le département (responsabilité pédagogique d'une formation).</p>	
Mots-clés :	électronique et informatique industrielle
Département/site :	GEII Neuville
Adresse lieu d'exercice :	IUT Cergy-Pontoise 5 mail gay Lussac, Neuville sur Oise- 95031 Cergy-Pontoise cedex
Directeur.trice du département :	Sylvie Verhé
Page internet :	

▪ Contact enseignement

Contact enseignement 1 :	Sylvie Verhé
Téléphone contact enseignement 1 :	
Courriel contact enseignement 1 :	sylvie.verhe@u-cergy.fr
Contact enseignement 2 :	Olivier Romain
Téléphone contact enseignement 2 :	
Courriel contact enseignement 2 :	olivier.romain@u-cergy.fr

- **Profil recherche**

Profil recherche détaillé	
<p>Nous cherchons un(e) candidat(e) de valeur pour renforcer les thématiques de recherche de l'équipe ASTRE du laboratoire ETIS, UMR 8051, dans le domaine des architectures reconfigurables dynamiquement en rupture avec les approches conventionnelles, et, plus précisément dans le développement de nouvelles méthodologies dédiées à l'ordonnancement de tâches mixtes (logicielles et matérielles). Les domaines d'applications visés s'orientent vers des problématiques liées à la sûreté de fonctionnement, le traitement de l'information (signal et/ou image) en télécommunication ou biomédical, l'optimisation énergétique et les communications intra-inter puces.</p> <p>Le candidat devra justifier d'une première expérience en architecture reconfigurable dynamiquement et/ou de méthodologie d'ordonnancement de tâches (logicielles et/ou matérielles). Des méthodologies ou conception d'inspiration neuromorphique, par exemples, seront appréciées.</p> <p>Le candidat retenu contribuera au rayonnement, à l'animation et à la représentation des activités de recherche dans le domaine des architectures reconfigurables dynamiquement de l'équipe ASTRE. Le candidat pourra s'appuyer pour ses recherches sur les plateformes de l'équipe, notamment la plateforme CNRS Wizarde (reconfiguration dynamique multi-FPGA). Les activités de recherche du candidat contribueront aussi à renforcer les travaux se situant à l'interface de l'équipe ASTRE et des autres équipes du laboratoire ETIS, sur des thèmes transverses. Le candidat favorisera le rayonnement et la valorisation du laboratoire ETIS, en particulier avec les acteurs de la COMUE, les pôles de compétitivité, les collectivités locales et renforcera les collaborations nationales et internationales.</p>	
Département/site :	
Adresse lieu d'exercice :	6, av du Ponceau 95014 Cergy
Directeur.trice de l'équipe :	Mathias Quoy
Fiche AERES laboratoire :	http://www-etis.ensea.fr/fr/rapports-dactivite.html
Descriptif projet :	
Page internet :	www-etis.ensea.fr

- **Contact recherche**

Contact recherche 1 :	Mathias Quoy
Téléphone contact recherche 1 :	
Courriel contact recherche 1 :	quoy@u-cergy.fr
Contact recherche 2 :	Olivier Romain
Téléphone contact recherche 2 :	
Courriel contact recherche 2 :	olivier.romain@u-cergy.fr

CONSIGNES A RESPECTER POUR VOTRE DOSSIER DE CANDIDATURE

L'Université de Cergy ayant opté pour une transmission numérique des dossiers de candidature, il vous est demandé de suivre **IMPERATIVEMENT** les recommandations ci-après pour un traitement optimal de votre dossier de candidature.

L'enregistrement des candidatures est fixé :

du jeudi 23 février 2017 à 10H au vendredi 31 mars 2017 à 16H :

1. Enregistrement de votre candidature sur l'application GALAXIE, accessible à partir du lien ci-après : <https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/candidats.html>
2. Vous indiquerez impérativement **une adresse mail valide** que vous consulterez régulièrement.
3. Un courrier électronique vous sera adressé, au plus tard 2 jours ouvrés après l'enregistrement de votre candidature sur Galaxie. Dans ce courriel sera indiquée une adresse URL qui vous permettra d'activer vos identifiants nécessaires pour déposer votre dossier de candidature sur la plateforme DEMATEC de l'université de Cergy.
4. Seul un dépôt de candidature à partir de cette adresse sera pris en compte !
5. Le **FICHER NUMERIQUE** devra être **uniquement au format PDF** et contenir toutes les pièces exigées par la réglementation en vigueur :

[Arrêté du 13 février 2015 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des professeurs des universités et](#)

[Arrêté du 13 février 2015 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences](#)

	Liste des pièces à fournir pour les postes de maîtres de conférences	Liste des pièces à fournir pour les postes de professeurs des universités
Pour un recrutement au titre du : 26-1 pour les maîtres de conférences 46-1 pour les professeurs des universités	Article 10 de l'arrêté du 13 février 2015 (MCF)	Article 10 de l'arrêté du 13 février 2015 (PR)
Pour un recrutement à la mutation	Article 6 de l'arrêté du 13 février 2015 (MCF)	Article 6 de l'arrêté du 13 février 2015 (PR)
Pour un recrutement au détachement	Article 8 de l'arrêté du 13 février 2015 (MCF)	Article 8 de l'arrêté du 13 février 2015 (PR)

Le titre du FICHER NUMERIQUE devra être libellé **IMPERATIVEMENT** comme ci-après :
numéro de poste_corps_NOM_Prénom

*par exemple : pour un poste de Professeur n°1234 pour Monsieur Pierre DURAND :
1234_PR_DURAND_Pierre*

AUCUN DOSSIER PAPIER NE SERA ACCEPTE