

Appel à candidatures :

Année de campagne : 2024
N° appel à candidatures : ETP_0067
Publication : 01/04/2024
Etablissement : UNIVERSITE DE BRETAGNE SUD (LORIENT)
Lieu d'exercice des fonctions : Lorient
Lorient
56100
Section1 : 27 - Informatique
Section2 : 61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Composante/UFR : UFR SSI
Laboratoire 1 : UMR6285(201220091R)-Laboratoire des Sciences et...
Quotité du support : Temps plein
Etat du support : Susceptible d'être vacant
Date d'ouverture des candidatures : 01/04/2024
Date de clôture des candidatures : 30/04/2024, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour : 28/03/2024

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique : Nom directeur département : VALLÉE Karine
Tel et email directeur Département : 02 97 87 46 81 –
karine.vallee@univ-ubs.fr
Nom directeur laboratoire : Philippe Coussy pour le site de
Lorient
Tel et email directeur laboratoire : philippe.coussy@univ-ubs.fr,
02 97 87 45 65.
Contact administratif: LOREC JASMINE
N° de téléphone: 02.97.87.66.30
02.97.87.66.46
N° de fax: 02.97.87.66.30
E-mail: drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr
Pièces jointes par courrier électronique : *drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr*

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures : Informatique embarquée et architecture des ordinateurs
Job profile : The candidate will mainly teach at the Bachelor level in
computer science and embedded systems and may also teach
at the Master level on similar subjects. He will have to integrate
his research with the Lab-STICC teams.
Champs de recherche EURAXESS : Computer engineering - Engineering
Digital systems - Computer science
Programming - Computer science
Computer architecture - Computer science
Mots-clés: architecture des machines et des systèmes ; conception
d'applications embarquées ; génie informatique : temps réel

Fiche de poste ATER

UNIVERSITE DE BRETAGNE SUD		Poste n° ETP_0067
Section.s :	27 / 61	
Profil :	Informatique embarquée et architecture des ordinateurs	
Composante :	UFR SSI	
Localisation :	Lorient	
Quotité :	100%	
Adresse d'envoi du dossier :	drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr	
Contact administratif :	Jasmine LOREC	
N° de téléphone :	02 97 87 66 30	e-mail : drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr
○ <u>Profil enseignement :</u>	Composante / UFR : UFR SSI	
○ <u>Profil recherche :</u>	Nom laboratoire : Lab-STICC	N° unité du laboratoire : UMR 6285
Mots-clés enseignement et/ou recherche :	Génie informatique : temps réel	
Mots-clés enseignement et/ou recherche :	Architecture des machines et des systèmes	
Mots-clés enseignement et/ou recherche :	Conception d'applications embarquées	

Tous les candidats doivent s'inscrire et constituer un dossier de candidature, à partir des documents téléchargeables sur [GALAXIE - ALTAIR](#).

Fiche de poste : Informations complémentaires

Job profile :

The candidate will mainly teach at the Bachelor level in computer science and embedded systems and may also teach at the Master level on similar subjects. He will have to integrate his research with the Lab-STICC teams.

Research Fields :

Main-research fields	Sub-research field
Computer science	Computer architecture
Computer science	Digital systems
Computer science	Programming
Engineering	Computer engineering

Enseignement :

Département d'enseignement : Département Sciences Et Techniques (SET)

Lieu d'exercice : Lorient

Equipe pédagogique :

- Licence mention « Sciences des Systèmes communicants »
- Master mention « Ingénierie des Systèmes Complexes »

Nom directeur département : VALLÉE Karine

Tel et email directeur Département : 02 97 87 46 81 – karine.vallee@univ-ubs.fr

URL Département : www-facultesciences.univ-ubs.fr

Master mention « Master Ingénierie des Systèmes Complexes » :

Contact : GOGNIAT Guy – guy.gogniat@univ-ubs.fr

- Parcours Systèmes Embarqués/Systèmes Intégrés (SESI)
- Parcours CyberSécurité des Systèmes Embarqués (CSSE)
- Parcours Erasmus Mundus CYBERUS

Licence mention « Sciences des Systèmes Communicants » :

Contact : BOUTILLON Emmanuel – emmanuel.boutillon@univ-ubs.fr

- Parcours Systèmes Numériques, Informatique embarquée et Objets connectés

Filière, disciplines et unités d'enseignement (descriptif détaillé) :

Le candidat effectuera son activité d'enseignement essentiellement dans la licence Systèmes Numériques, Informatique embarquée et Objets connectés. Le candidat pourrait ponctuellement intervenir dans le master Ingénierie des Systèmes Complexes qui portent sur les domaines de la conception de systèmes électroniques et informatiques embarqués. Les enseignements porteront notamment sur les architectures des machines, la programmation informatique et la programmation pour systèmes embarqués. La maîtrise des plateformes cibles (carte à base de microprocesseur, de microcontrôleur, de capteurs...) est essentielle. Des connaissances au niveau des applications (par exemple en traitement d'images) sont également attendues.

Recherche :

Lieu d'exercice : Lab-STICC, Centre de recherche, 2 rue de Saint Maudé, 56321 Lorient

Nom directeur laboratoire : Christian Person (Philippe Coussy pour le site de Lorient)

Tel et email directeur laboratoire : philippe.coussy@univ-ubs.fr, 02 97 87 45 65.

URL laboratoire : www.labsticc.fr

Descriptif laboratoire :

Le laboratoire Lab-STICC est une unité mixte de recherche (UMR 6285) multi-tutelles (CNRS, IMT Atlantique, ENSTA-Bretagne, UBO, ENIB, UBS). Le laboratoire compte plus de 500 personnes, dont 300 enseignants-chercheurs et chercheurs. Il regroupe des compétences en communications numériques, traitement du signal, micro-ondes, matériaux, systèmes embarqués, systèmes sociotechniques, électronique, informatique et sciences de la connaissance.

Fiche HCERES labo : <https://www.hceres.fr/fr/rechercher-une-publication/lab-sticc-laboratoire-des-sciences-et-technologies-de-linformaton-de>

Axe ou équipe dans lequel s'inscrit le profil de recherche : Le recrutement est ouvert aux différentes équipes de recherche du Lab-STICC impliquées dans les formations de l'UFR SSI.

Descriptif détaillé du profil de recherche : Le candidat devra intégrer son activité de recherche dans les thématiques des équipes de recherche impliquées dans les formations de l'UFR SSI. Il s'agit notamment des thématiques suivantes : conception d'architectures électroniques, méthodes numériques et optimisation, méthodes d'auto adaptation logiciel/matériel/communication en milieu incertain, réseaux de capteurs et environnements intelligents, systèmes autonomes, sécurité matérielle, communications numériques.

Zone d'accès à Régime Restrictif (ZRR) :

Poste concerné par la ZRR : oui * non

<p>Date & Visa de la direction de composante : Le 19.3.2024 Gilles Durrieu</p>  <p>Signé électroniquement par : Gilles Durrieu Date de signature : 19/03/2024 Qualité : SSI</p>	<p>Date & Visa de la direction de laboratoire : Le 19.3.2024 Philippe Coussy</p>  <p>Et / ou Date & Visa de la direction du site UBS :</p>	<p>Date & Visa de la Présidente :</p>  <p>Signé électroniquement par Virginie Dupont Date de signature : 26/03/2024 Qualité : La Présidente</p>
--	---	--