

**Appel à candidatures :**

<b>Année de campagne :</b>	2024
<b>N° appel à candidatures :</b>	ATER.15B
<b>Publication :</b>	11/09/2024
<b>Etablissement :</b>	UNIVERSITE DE PAU
<b>Lieu d'exercice des fonctions :</b>	Anglet Anglet 64600
<b>Section1 :</b>	63 - Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
<b>Composante/UFR :</b>	COLLEGE STEE - IUT DE BAYONNE ET DU PAYS BASQUE
<b>Laboratoire 1 :</b>	EA4581(201119411F)-LABORATOIRE DES SCIENCES DE ...
<b>Quotité du support :</b>	Temps plein
<b>Etat du support :</b>	Vacant
<b>Date d'ouverture des candidatures :</b>	11/09/2024
<b>Date de clôture des candidatures :</b>	02/10/2024, 16:00 heures (heure de Paris)
<b>Date de dernière mise à jour :</b>	10/09/2024

**Contacts et adresses correspondance :**

<b>Contact pédagogique et scientifique :</b>	Bruno Bordachar
<b>Contact administratif:</b>	CASTERAA Véronique
<b>N° de téléphone:</b>	05 59 40 70 41 05 59 40 70 41
<b>N° de fax:</b>	05 59 40 70 41
<b>E-mail:</b>	veronique.casteraa@univ-pau.fr
<b>Dossier à déposer sur l'application :</b>	<a href="http://organisation.univ-pau.fr/fr/recrutement.html">organisation.univ-pau.fr/fr/recrutement.html</a>

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

<b>Profil appel à candidatures :</b>	Attaché temporaire d'enseignement et de recherche – électricité - électronique – électrotechnique
<b>Job profile :</b>	Teaching Assistant – electricity – electronics - electrical engineering
<b>Champs de recherche EURAXESS :</b>	Electronics - Physics Electrical engineering - Engineering Electrical technology - Technology
<b>Mots-clés:</b>	électronique ; électronique de puissance ; électrotechnique ; énergie électrique

## Spécifications détaillées de cet appel à candidatures :

### Informations complémentaires

#### Enseignement :

Département d'enseignement :Dpt GIM – IUT de Bayonne

Lieu(x) d'exercice :2 allée du Parc Montaury, 64 600 Anglet

Equipe pédagogique :GIM

Nom directeur département :Bruno Bordachar

Tel directeur dépt. :05 59 57 43 40

Email directeur dépt. :bruno.bordachar@univ-pau.fr

URL dépt. : <https://www.iutbayonne.univ-pau.fr/but/gim-genie-industriel-maintenance>

#### Recherche :

Lieu(x) d'exercice : ISALAB Anglet

Nom directeur labo : Laurent Pecastaing

Tel directeur labo : 05 59 40 74 65 / 05 59 84 53 24

Email directeur labo : laurent.pecastaing@univ-pau.fr

URL labo : <https://siame.univ-pau.fr/fr/index.html>

Descriptif labo :

Le laboratoire SIAME est une équipe d'accueil de l'Université de Pau et des Pays de l'Adour dont les recherches s'effectuent dans le domaine des Sciences de l'ingénieur.

L'unité est structurée en 4 équipes :

- Écoulements Complexes et Energétique (EE),
- Géomatériaux et structures du génie civil (GS),
- Interaction Vagues / Structures (IVS),
- Procédés Haute Tension (PHT).

Les recherches s'appuient sur une expertise expérimentale, de la modélisation et des simulations numériques.

Fiche AERES labo :

<https://appliweb.dgri.education.fr/rnsr/PresenteStruct.jsp?numNatStruct=201119411F&PUBLIC=OK>

Descriptif projet :

L'ATER participera aux activités du laboratoire SIAME en lien direct avec les enseignants-chercheurs proches thématiquement, à l'IUT et sur le campus Montaury. Les thématiques de recherche seront :

- Électronique embarquée
- Conception de systèmes autonomes en énergie

Des applicatifs de dispositifs électroniques embarqués concernant le suivi d'évènements de submersion sur la côte Basque d'une part et le suivi de consommation énergétique dans le bâtiment d'autre part, devront être abordés pendant l'ATER.