

# Fiche de poste ATER

<b>UNIVERSITE DE BRETAGNE SUD</b>		Poste n° ETP_0065	
<b>Section.s :</b>	- 61 / 27		
<b>Profil :</b>	- Informatique / mathématiques appliquées		
<b>Composante :</b>	- ENSIBS		
<b>Localisation :</b>	- Lorient		
<b>Etat du poste :</b>	- vacant		
<b>Quotité :</b>	- 100 %		
<b>Adresse d'envoi du dossier :</b>	<a href="mailto:drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr">drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr</a>		
<b>Contact administratif :</b>	Jasmine LOREC		
<b>N° de téléphone :</b>	02 97 87 66 30	<b>e-mail :</b>	<a href="mailto:drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr">drh.ens.recrutement@listes.univ-ubs.fr</a>
<input type="radio"/> <b><u>Profil enseignement :</u></b>			
<b>Composante / UFR :</b>	ENSIBS		
<input type="radio"/> <b><u>Profil recherche :</u></b>			
<b>Nom laboratoire :</b>	Lab-STICC	<b>N° unité du laboratoire :</b>	UMR 6285
<b>Mots-clés</b> enseignement et/ou recherche : <b>Ordonnancement</b>			
<b>Mots-clés</b> enseignement et/ou recherche : <b>Informatique industrielle</b>			

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 Industrial Engineering department at ENSIBS and the Lab-STICC are looking for a Temporary Teaching and Research Associate. The main bees are in the following areas: mathematics, algorithmics, programming (Julia, VBA), databases, operations research, scheduling, multi-criteria decision support

### Research Fields :

Main-research fields	Sub-research field
Engineering	Industrial Engineering
Computer science	Programming
Mathematics	Applied mathematics

### Enseignement :

**Département d'enseignement :** Génie Industriel

**Lieu(x) d'exercice :** Lorient

**Equipe pédagogique :** Génie Industriel

**Nom directeur département :** OLTEANU Alexandru

**Tel et email directeur Département :** alexandru.olteanu@univ-ubs.fr

**URL Département :** <https://www-ensibs.univ-ubs.fr>

**Filière, disciplines et unités d'enseignement (descriptif détaillé) :** Le candidat interviendra dans la spécialité Génie Industriel de l'ENSIBS pour dispenser des enseignements en mathématiques (calcul matriciel, structures discrètes), algorithmique, programmation (julia, VBA, Python), bases de données (SQL), recherche opérationnelle (programmation mathématique, PL, PLNE), ordonnancement, aide à la décision multicritère et traitement et intelligence des données. Le candidat pourrait également être amené à enseigner des cours d'automatismes, architecture de l'usine numérique et ses logiciels (ERP, MES).

### Recherche :

**Lieu(x) d'exercice (si unité présente sur plusieurs sites, préciser l'ensemble des sites de l'UBS) :** Lorient

**Nom directeur laboratoire :** COUSSY Philippe

**Tel et email directeur laboratoire :** 02 97 87 45 65 – [philippe.coussy@univ-ubs.fr](mailto:philippe.coussy@univ-ubs.fr)

**URL laboratoire :** [Laboratoire des Sciences et Techniques de l'Information, de la Communication et de la Connaissance](#)

### **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 630 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.

### **Axes ou équipes dans lequel s'inscrit le profil de recherche :**

L'équipe DECIDE (Des données à la décision) est l'équipes d'accueil pour ce recrutement.

### **Descriptif détaillé du profil de recherche :**

Les activités de recherche du candidat s'inscrivent au sein de l'équipe DECIDE du Lab-STICC, composée de 45 chercheurs répartis dans 4 établissements bretons (UBS, UBO, ENSTA, IMT Atlantique). Le candidat effectuera ses recherches sur le site de Lorient. L'équipe DECIDE a pour ambition de fournir aux décideurs les outils nécessaires à la prise de décision en s'appuyant sur des données complexes et hétérogènes. Les activités de recherche couvrent toutes les étapes permettant de connecter ces données aux décisions, impliquant : la définition du problème, la collecte des données, la mesure de la qualité, l'extraction de l'information, la modélisation des préférences, la proposition d'algorithmes et la conception de systèmes d'aide à la décision. Les outils de la recherche opérationnelle sont privilégiés, notamment en lien avec l'apprentissage statistique (Machine Learning). En matière de terrain d'application, le profil est ouvert mais les domaines suivants sont particulièrement ciblés par l'équipe DECIDE : industrie du Futur (planification, ordonnancement, gestion des entrepôts, traitement des données, etc), transport (logistique urbaine), océan (ex : planification de l'espace maritime), santé. Au sein de DECIDE, le candidat pourra s'intéresser aux outils de l'aide à la décision, appliqués aux problématiques générales de la modélisation et du contrôle prédictif des systèmes complexes.

### **Autres informations :**

Compétences particulières requises :

### **Zone d'accès à Régime Restrictif (ZRR) :**

Poste concerné par la ZRR :    oui \*                        non   

<p>Date &amp; Visa de la direction de composante :</p> <p>Le 24.02.2025</p> 	<p>Date &amp; Visa de la direction de laboratoire :</p> <p>Et / ou Date &amp; Visa de la direction du site UBS :</p>  <p>Signé électroniquement par : Vigney Lapôtre Date de signature : 24/02/2025 Qualité : Lab-STICC</p>	<p>Date &amp; Visa de la Présidente :</p>  <p>Signé électroniquement par : Virginie Dupon Date de signature : 28/02/2025 Qualité : La Présidente</p>
---	--	---