

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	ATER INFO
Publication :	03/04/2026
Etablissement :	UNIVERSITE DE TOULON (VAR)
Lieu d'exercice des fonctions :	Campus de La Garde
Section1 :	61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Composante/UFR :	Ecole d'Ingénieurs SeaTech
Laboratoire 1 :	201822714R(201822714R)-Laboratoire d'Informatiq...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	03/04/2026
Date de clôture des candidatures :	24/04/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	02/04/2026

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	
Contact administratif:	Aimeline ALET
N° de téléphone:	04.94.14.29 73
	04 94 14 28 85
N° de fax:	INDISPONIBLE
E-mail:	recrutement-ater@univ-tln.fr
Dossier à déposer sur l'application :	https://callisto.univ-tln.fr/EsupDematAter/login

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Systèmes embarqués, informatique, programmation orientée objet (python, C++) et apprentissage machine pour la robotique autonome, drones, systèmes connectés
Job profile :	Embedded systems, computer science, object-oriented programming (Python, C++), and machine learning for autonomous robotics, drones, and connected systems
Champs de recherche EURAXESS :	Computer engineering - Engineering Computer science -
Mots-clés:	capteurs ; instrumentation ; robotique ; systèmes embarqués ; vision

Campagne de recrutement 2026**ATER « Systèmes embarqués » (H/F)**

N° d'appel à candidatures	ATER INFO
Composante	Ecole d'Ingénieurs SeaTech
Localisation	Université de Toulon – Campus de La Garde
Laboratoire d'affectation	LIS - Laboratoire d'informatique et des systèmes
Dates du contrat	01/09/2026 au 31/08/2027
Quotité	100 % comprenant un service d'enseignement de 192 HeTD sur une année universitaire
Section CNU	61
Profil du poste	Systèmes embarqués, informatique, programmation orientée objet (python, C++) et apprentissage machine pour la robotique autonome, drones, systèmes connectés
Rémunération nette mensuelle avant prélèvement à la source	1816,60 euros (hors agents de la fonction publique détachés sur contrat) Les agents de l'université de Toulon bénéficient d'une mutuelle employeur (contrat d'adhésion obligatoire de protection sociale complémentaire en santé) avec participation financière de l'université.

ENSEIGNEMENT

Nom de la composante : SeaTech - Ecole d'Ingénieurs SeaTech

Nom du directeur de la composante : Jean-François Chailan

URL de la composante : <https://seatech.univ-tln.fr/>

Profil enseignement : Dotée de très bonnes connaissances en systèmes embarqués, informatique et programmation orientée objet (python, C++) et apprentissage machine pour la robotique autonome, la personne recrutée aura pour vocation à enseigner principalement dans la nouvelle formation Systèmes Numériques par apprentissage de SeaTech (ouverte en 2020) et dans les options systèmes embarqués / drones, systèmes connectés / développements logiciels.

RECHERCHE

Nom du laboratoire : LIS - Laboratoire d'informatique et des systèmes

Nom du directeur du laboratoire : Sylvain SENE/ Directeur Adjoint : Frédéric Bouchara

URL du laboratoire : <https://www.lis-lab.fr/>

Descriptif du laboratoire : Le LIS Laboratoire d'Informatique et des Systèmes est une Unité Mixte de Recherche (UMR) sous tutelles du Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) rattachée à l'Institut des sciences informatiques et de leurs interactions (CNRS Sciences informatiques), de l'Université d'Aix-Marseille (AMU) et de l'Université de Toulon (UTLN). L'École Centrale de Marseille est par ailleurs partenaire du LIS. Ses locaux sont situés sur les campus de Saint-Jérôme et de Luminy à Marseille et sur le campus de l'Université de Toulon. Ce laboratoire regroupe les activités de recherche relevant principalement des sections 06 et 07 du CNRS et des sections 27 et 61 du CNU. Le LIS fédère plus de 375 membres dont 190 permanents chercheurs et enseignants chercheurs et 20 IT/IATSS.

Profil recherche : La personne recrutée sera affectée au laboratoire d'Informatique et Systèmes (LIS, UMR CNRS 7020) dans l'équipe « Signal Image et Modélisation » du pôle « Signal Image » dont les principales thématiques de recherche concernent les méthodes de résolution de problèmes inverses, la vision par ordinateur et l'apprentissage machine, pour l'analyse de données, la reconnaissance d'objets dans des scènes, l'interaction homme-robot et l'aide à la décision automatique. Elle mènera une activité de recherche autour des systèmes et de l'informatique embarquée, de l'apprentissage machine pour des systèmes autonomes (drones, véhicules autonomes, IoT). Les applications visées relèvent du domaine maritime (réseau de capteurs, surveillance maritime, navigation autonome (de flottes) de drones). Elle sera impliquée dans les projets de l'équipe (ANR, ANR Astrid, Rapid, Ingéblue, etc.).

DESCRIPTION ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

La personne recrutée encadrera des projets de 2A ou 3A autour des mêmes domaines de spécialité. La personne recrutée pourra également intervenir au niveau de la FISE de SeaTech (Formation initiale sous statut étudiant).

HYGIENE ET SECURITE : expositions aux risques

Durée du travail sur écran supérieure à 4 heures par jour

JOB PROFIL SUMMARY IN ENGLISH

Teaching profil : Possessing strong knowledge in embedded systems, computer science, and object-oriented programming (Python, C++), as well as machine learning for autonomous robotics, drone systems, and connected systems.

Research profil : The "Signal Image and Modeling" team of the "Signal Image" division, whose main research topics focus on inverse problem-solving methods, computer vision, and machine learning, for data analysis, object recognition in scenes, human-robot interaction, and automated decision support.

Description of additional duties : The successful candidate will supervise Year 2 or Year 3 projects in the same specialist areas. The successful candidate may also be involved in SeaTech's FISE programme (Initial Training under Student Status).

Health and safety: risk exposures: Working screen work for more than 4 hours per day

CONTACTS

Contact pour tout renseignement relatif aux enseignements :

Jean-François Chailan, Directeur de SeaTech : jean-francois.chailan@univ-tln.fr

Nadège Thirion-Moreau, Responsable de la formation en alternance : thirion@univ-tln.fr

Eric Moreau, Responsable du parcours IRIS : moreau@univ-tln.fr

Contact pour tout renseignement relatif à la recherche :

SENE Sylvain, Directeur du laboratoire : sylvain.sene@lis-lab.fr

Frédéric Bouchara, Directeur adjoint du laboratoire : bouchara@univ-tln.fr

Contact pour tout renseignement d'ordre administratif : recrutement-ater@univ-tln.fr

CALENDRIER PREVISIONNEL

Date limite d'enregistrement des candidatures sur le module ALTAIR de l'application GALAXIE	24 avril 2026 à 16h00, heure de Paris
Date limite de dépôt des dossiers de candidature sur l'application EsupDematAter de l'université de Toulon	26 avril 2026 à 16h00, heure de Paris
Lien vers les modalités de candidature	https://ged.univ-tln.fr/nuxeo/ui/#!/doc/16e72f9f-bce2-41c6-8c0f-27c727755016