

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	POLYTEC 03
Publication :	06/02/2026
Etablissement :	UNIVERSITE D'ANGERS
Lieu d'exercice des fonctions :	ANGERS ANGERS 49035
Section1 :	61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Composante/UFR :	Polytech Angers
Laboratoire 1 :	201420656W(201420656W)-LABORATOIRE ANGEVIN DE R...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	10/02/2026
Date de clôture des candidatures :	11/03/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	02/02/2026

Contacts et adresses correspondance :**Contact pédagogique et scientifique :**

Contact administratif:	LE ROUX CELINE
N° de téléphone:	02 41 96 23 11 02 41 96 23 00
N° de fax:	02 41 96 23 00
E-mail:	celine.leroux@univ-angers.fr

Pièces jointes par courrier électronique : *altair_recrutement_univ@listes.univ-angers.fr*

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Informatique, informatique industrielle, automatique, outils mathématiques pour l'ingénieur
Job profile :	Information technology (IT), automation, robotics, control theory and applications, mathematical tools for engineers
Champs de recherche EURAXESS :	Engineering -
Mots-clés:	automatique ; informatique appliquée ; informatique industrielle

CAMPAGNE DE RECRUTEMENT DES ATER
RENTÉE 2026
Contrat du 01/09/2026 au 31/08/2027

IDENTIFICATION DE L'EMPLOI

N° de l'emploi : 1229

Nature : ATER

Section CNU : 61

Quotité : 100 %

Date de prise de fonction : 01/09/2026

Composante : Polytech Angers

Profil de poste : informatique, informatique industrielle, automatique, outils mathématiques pour l'ingénieur

Profil pour publication

1. Pédagogie

a. Profil d'enseignement

Le poste ATER est demandé afin de renforcer l'équipe pédagogique du département Informatique, Automatique et Robotique (ex-SAGI) dans les domaines : informatique, informatique industrielle, automatique, outils mathématiques pour l'ingénieur, sur l'ensemble de la progression de la troisième à la cinquième année à Polytech Angers.

Le besoin est de recruter un professionnel, pour des enseignements d'un volume horaire de 192 heures équivalent TD.

b. Besoins pédagogiques

- L'enseignement dispensé est de nature scientifique et technique, et doit répondre aux exigences d'une formation d'ingénieurs.
- Le candidat recruté interviendra à la fois dans le cycle préparatoire et le cycle ingénieur, dans un ou plusieurs des domaines suivants : informatique, informatique industrielle, automatique, outils mathématiques pour l'ingénieur, etc.
- Le volume horaire est de 192 heures équivalent TD.

Outre les cours dispensés, des heures d'encadrement de projet et de stage seront à effectuer.

c. Compétences pédagogiques recherchées

- Une expérience dans les domaines suivants est un atout :
 - **Informatique** : développement en C, Java, Python, etc.
 - **Informatique industrielle** : automatisme, réseaux industriels, systèmes embarqués, etc.
 - **Mathématiques appliquées** : statistiques, probabilités, analyse numérique, etc.
 - **Physique appliquée** : électronique, électrotechnique, etc.
 - Intérêt pour l'innovation pédagogique, en particulier dans le contexte des premières années de l'enseignement supérieur (cycle préparatoire, première année du cycle ingénieur).
 - Capacité à encadrer individuellement les étudiants (enseignant référent, mémoire, projet).
 - Aptitude à enseigner en anglais.

d. Aptitudes attendues

- Le candidat devra participer activement à la vie de l'école à travers plusieurs actions, telles que :
 - Démarche qualité de l'école : audits internes, amélioration
 - Rayonnement : participation portes ouvertes, liaisons avec les lycées, salons, formations
 - Relations aux milieux socio-économiques : visites en entreprise, contacts avec partenaires locaux

e. Contacts

Département : Informatique, Automatique et Robotique (ex-SAGI)

Responsable du département : Mehdi LHOMMEAU

Lieu d'exercice : Polytech Angers, école d'ingénieurs de l'université d'Angers

62, avenue notre Dame du lac, 49 000, Angers

tél.: (+33) 02 44 68 75 67

Email : mehdi.lhommeau@univ-angers.fr

Adresse du site web : <http://www.polytech-angers.fr>

2. Recherche

a. Le laboratoire et son environnement

- UPRES-EA NOM : LARIS Laboratoire Angevin de Recherche en Ingénierie des Systèmes N° : 7315
- LARIS – POLYTECH ANGERS, 62 avenue notre dame du lac, 49000 Angers
- Effectifs recherche du laboratoire : 55 enseignants-chercheurs dont 25 HDR, 37 doctorants, 2 BIATS
- Adossement recherche : ED MathSTIC et ED SPI, SFR MathSTIC

b. L'activité de recherche du laboratoire

- Axes de recherche

Le LARIS effectue des recherches dans le domaine des STIC et des SPI, il est constitué de 3 équipes de recherche intitulées :

- Systèmes Dynamiques et Optimisation (SDO) avec pour mots-clés : 'systèmes à événements discrets', 'approches ensemblistes appliquées à la robotique et l'automatique', 'optimisation des systèmes de production et logistiques', 'maîtrise des systèmes régis par des équations aux dérivées partielles',
- Information, Signal, Image et Sciences du Vivant (ISISV) avec pour mots-clés : 'analyses non linéaires', 'information, fluctuations et bruit', 'perception, interaction et cognition',
- Sûreté de Fonctionnement et aide à la Décision (SFD) avec pour mots-clés : 'modélisation et optimisation de la sûreté de fonctionnement', 'estimation de la fiabilité par les essais', 'évaluation et diagnostic des processus'.

L'unité a pour objectif global de :

- Faire émerger des axes scientifiques cohérents et forts (académique et de transfert) avec des impacts de proximité jusqu'au plan international ;
- Renforcer sa visibilité, notamment au niveau de la Région, et participer à la structuration de la recherche universitaire dans le domaine des STIC à l'université d'Angers et plus largement sur la place d'Angers.

Ses thématiques de recherche concernent :

- L'évaluation, l'optimisation et la maîtrise des processus,
- Les modèles et les systèmes dynamiques (dont les systèmes à événements discrets et les systèmes décrits par des équations aux dérivées partielles),
- La sûreté et le fonctionnement des systèmes,
- Le signal et l'image, avec notamment des applications dans les domaines de la santé et du végétal.

- Projets structurants et contrats majeurs :

Les principaux projets et contrats sont actuellement :

- Internationaux (ERC, contrats européens, ...), Projet Européen : DESIRE
- Nationaux (LABEX, EQUIPEX, ANR,...), ANR AKER, ANR MICRO, ANR VERA, FUI PUMAgri
- Régionaux (RFI, Connect Talent, chaires, ...) PACINP (Connect Talent), RFI : Filtrage Max-Plus, Muscle, énergie et Optimisation, POODLE, ConFuNuc, Région : Enjeu(x)
-

c. Positionnement recherche de l'EC recruté

Le candidat recruté effectuera ses activités de recherche au sein de l'équipe SDO (Systèmes Dynamiques et Optimisation) reconnue depuis plusieurs années pour son excellence au plan national et au plan international.

Le candidat pourra présenter de solides compétences dans les domaines suivants :

- Automatique (discrète et/ou continue),
- Systèmes à événements discrets (SED),
- Modélisation et simulation de systèmes physiques,
- Robotique industrielle, mobile ou humanoïde
- Identification paramétrique et résolution de problèmes inverses

Les activités de recherche menées (production scientifique par exemple) devront être de premier ordre. De grandes qualités humaines sont essentielles afin de pouvoir travailler en équipe ; en effet les projets sont montés en commun et doivent impliquer une équipe soudée.

d. Contacts

Lieu d'exercice : LARIS, EA 7315

Nom du Directeur du laboratoire : Sébastien LAHAYE

Téléphone du Directeur du laboratoire : 02.44.68.75.65

Email du directeur du laboratoire : sebastien.lahaye@univ-angers.fr

Adresse du site web du laboratoire : <http://laris.univ-angers.fr/fr/index.html>

3. Informations portail européen EURAXESS

1. Job position :

Non permanent lecturer

2. Job profile :

The teaching provided is of a scientific and technical nature and must align with the needs of engineering education. The recruited candidate will be involved in both the preparatory and engineering cycles, in one or more of the following fields: information technology (IT), automation, robotics, control theory and applications, mathematical tools for engineers, etc.

3. Research fields :

The recruited candidate will carry out their research activities within the Dynamic Systems and Optimization team, which has been recognized for several years for its excellence at both national and international levels.

The candidate should demonstrate strong skills in the following areas:

- Automation (discrete and/or continuous)
- Modeling and simulation of physical systems
- Industrial, mobile, or humanoid robotics
- Parametric identification and inverse problem solving

The research activities undertaken (such as scientific publications) must be of the highest quality. Excellent interpersonal skills are essential for effective teamwork.

4. Exposition à des risques particuliers (justifiant une visite auprès d'un médecin agréé pour le candidat ou la candidate recruté.ee)

- ☐ Agents chimiques dangereux (solvants, produits inflammables, corrosifs, explosifs, ...)
- ☐ Agents biologiques humains, animaux, végétaux, OGM ou non – manipulations d'animaux
- ☐ Agents cancérogènes, mutagènes ou reprotoxiques (CMR)
- ☐ Agents physiques mécaniques (travail en hauteur, machines dangereuses avec risques de chocs, écrasement, projection, coupure, pique, etc...)
- ☐ Autres agents physiques (vibrations, bruit, électricité, rayonnements ionisants, rayonnements non ionisants, travail en milieu hyperbare ou dépressurisé, températures extrêmes, éclairage)
- ☐ Electricité (habilitation électrique nécessaire)
- ☐ Postures pénibles, manutentions lourdes, gestes répétitifs
- ☐ Travail isolé
- ☐ Déplacements professionnels (situation politique et sanitaire locale, conduite d'engins, risque routier, etc...)
- ☐ Autres risques dont risques émergents (à préciser) :
- ☐ Sujétions, astreintes, contraintes particulières (à préciser) :
- ☒ Aucune exposition à des risques particuliers

Modalités de dépôt de candidature :

***Les candidats doivent faire acte de candidature sur l'application Altaïr dans le domaine applicatif GALAXIE :**

<https://galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/antares/can/index.jsp>

***Une fois l'acte de candidature enregistré sur Altaïr, les candidats doivent télécharger le dossier de candidature Université d'Angers et le retourner complété, signé et accompagné des pièces justificatives, en un seul pdf, via un fua, au plus tard le 13 mars 2026 à 16h00.**

***Consultez la page du site de l'Université d'Angers pour accéder à la synthèse des pièces à fournir et aux consignes de transmission : dans le menu, choisir «Université» puis «travailler à l'Université» puis «des enseignants-chercheurs» puis choisir la page dédiée au recrutement des ater.**

***Aucune information sur les candidatures ne sera donnée par téléphone.**

***Il est fortement déconseillé d'attendre les derniers jours pour transmettre votre fichier pdf complet.**