

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	SCIENCE 05
Publication :	06/02/2026
Etablissement :	UNIVERSITE D'ANGERS
Lieu d'exercice des fonctions :	ANGERS ANGERS 49035
Section1 :	27 - Informatique
Composante/UFR :	Faculté des sciences
Laboratoire 1 :	199614159M(199614159M)-LABORATOIRE D'ETUDE ET D...
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 :	Système, algorithmique, développement web, bases de données et programmation orientée objet
Job profile :	Applicants are expected to prepare and teach Computer Science modules and to carry out their research activities at LERIA
Champs de recherche EURAXESS :	Informatics - Computer science
Mots-clés:	Algorithmique, recherche opérationnelle ; Développement web ; bases de données ; système

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

IDENTIFICATION DE L'EMPLOI

N° de l'emploi : 1161

Nature : ATER

Section CNU : 27

Quotité : 100%

Date de prise de fonction : 01/09/2026

Composante : Faculté des sciences

Profil pour publication :

1. Pédagogie

a. Description du Département et de sa politique

La faculté des sciences est une composante de l'université d'Angers située sur le Campus de Belle-Beille et au sein de laquelle sont inscrits 2600 étudiants. Le Département Informatique est l'un des 6 départements disciplinaires de la faculté et compte en 2025 une équipe pédagogique, administrative et technique de 39 membres (7 femmes, 31 hommes) : 8 professeurs, 15 maîtres de conférences, 1 PRCE, 3 ATER, 8 DCACE, 3 ingénieurs et 1 gestionnaire de département.

Le Département comprend une offre de formation allant de la L1 au M2, basée sur un socle scientifique solide et visant notamment à former des informaticiens polyvalents. Il porte une licence générale en informatique et une double-licence Mathématiques Informatique (entre 250 et 300 étudiants au total répartis sur les 3 ans), une licence professionnelle axée sur le développement web et l'administration des systèmes et réseaux (une quinzaine d'étudiants), et un master informatique offrant deux parcours « Intelligence Artificielle » et « Conception et Développement » (une soixantaine d'étudiants au total). Tous les enseignements assurés par le Département Informatique relèvent de la section CNU 27.

b. Besoins pédagogiques

Le Département Informatique cherche à pallier ses besoins en encadrement, en particulier en système, algorithmique, développement web, bases de données et programmation orientée objet. La personne recrutée devra être en mesure d'assurer des TD et TP de licence selon les besoins.

Le service d'enseignements à assurer est de 192 heures équivalent TD.

c. Compétences pédagogiques recherchées

Titulaire d'un doctorat en informatique, les candidats devront également justifier d'une formation de deuxième cycle en informatique afin de s'adapter aux enseignements qui pourront leur être confiés. Une expérience de l'enseignement supérieur en informatique est souhaitée, qui pourrait être attestée par une qualification aux fonctions de maître de conférences en section 27. La personne recrutée devra témoigner d'un intérêt pour divers aspects pédagogiques de l'enseignement supérieur en informatique (variété des enseignements, encadrement individuel des étudiants, suivi de groupes de projet).

d. Implications attendues

Il est attendu que la personne recrutée s'investisse notamment dans l'évolution de supports d'enseignements (en particulier de type travaux pratiques), l'organisation pédagogique d'épreuves de contrôle continu et le suivi d'étudiants en stage.

e. Contacts

Directeur du département : Vincent BARICHARD

Tél. : 02 41 73 52 06

E-mail : vincent.barichard@univ-angers.fr

Site web du département : <https://info.univ-angers.fr/>

2. Recherche

a. Le laboratoire et son environnement

Le laboratoire d'étude et de recherche en informatique d'Angers (LERIA) est une unité de recherche de l'Université d'Angers. Situé sur le campus de l'UFR Sciences, le LERIA compte une soixantaine de membres, dont une trentaine d'enseignants-chercheurs (23 enseignants-chercheurs enseignant pour la grande majorité au département informatique, 6 associés ESEO/ESAIP), 4 BIATSS, une vingtaine de doctorants, 1 ingénieur de recherche, 1 post-doctorant, 3 ATER ou ECER. Le LERIA est adossé à l'école doctorale régionale Mastic et est rattaché à la structure fédérative de recherche MathSTIC de l'université d'Angers qui regroupe également les laboratoires LAREMA et LARIS. Le laboratoire a accès au centre de calcul intensif régional Glicid. La politique et l'activité du LERIA favorise les réseaux de recherche nationaux et internationaux, et encourage au montage de projets internationaux (ERC, Horizon Europe, PHC, ...), nationaux (ANR) et financements Cifre.

b. L'activité de recherche du laboratoire

Le LERIA mène des recherches de nature fondamentale et appliquée dans deux domaines connexes de l'informatique : l'intelligence artificielle et l'optimisation combinatoire. Les activités sont regroupées et organisées en trois thèmes :

- Apprentissage artificiel et représentation des connaissances (ARC) ;
- Raisonnement dans l'incertain et contraintes (RIC) ;
- Métaheuristiques et optimisation combinatoire (MOC).

Le thème ARC s'intéresse aux méthodes d'apprentissage artificiel pour les systèmes de recommandation, l'inférence causale ou la résolution de problèmes combinatoires, et à leur utilisation dans d'autres champs disciplinaires telles la bio-informatique, la chimie quantique et l'archivistique. Un autre champ d'études concerne l'interrogation de bases de connaissances fondées sur des modèles de représentation graphiques.

Le thème RIC traite des approches déclaratives pour la modélisation et la résolution de problèmes contraints, quantifiés ou non : programmation par ensembles-réponses (ASP) pour le raisonnement non-monotone, méthodes de modélisation, conversion et reformulation à base de contraintes (CHR, CSP ensemblistes, SAT), interprétation abstraite et programmation par contraintes.

Le thème MOC fédère les travaux autour des métaheuristiques et des méthodes évolutionnaires pour l'optimisation combinatoire : résolution de problèmes de référence NP-complets, méthodes et stratégies génériques de résolution, apprentissage de structures de problèmes et de composants de résolution, étude des paysages de fitness et analyse approfondie d'algorithmes de résolution.

À ces travaux théoriques s'ajoutent le développement d'approches à visée applicative. Ces travaux, menés dans le cadre de collaborations industrielles ou de projets pluridisciplinaires, recouvrent des domaines variés. Citons par exemple la planification logistique par optimisation combinatoire, l'analyse logique de données biologiques fondée sur le raisonnement symbolique, la programmation par contraintes pour l'ingénierie des modèles, la conception et la résolution d'emploi du temps ou encore l'analyse comparative de cartes cognitives dans le domaine de la pêche.

c. Positionnement recherche de l'EC recruté

Le candidat s'inscrira dans l'un des trois thèmes du laboratoire afin de renforcer les activités de recherche existantes ou d'apporter des compétences nouvelles et complémentaires aux thématiques déjà abordées.

d. Contacts

Directeur du laboratoire : Eric Monfroy
Tél. : 02 41 73 52 74
E-mail : eric.monfroy@univ-angers.fr
Site web du LERIA : <https://leria.univ-angers.fr/>

3. Informations portail européen EURAXESS

1. Job position :

Non permanent lecturer

2. Job profile :

Applicants are expected to prepare and teach Computer Science modules (192 h/annum) at Bachelor and Master levels and to carry out their research activities at LERIA. LERIA's expertise ranges from machine learning to knowledge representation and reasoning, declarative problem solving and evolutionary computation.

3. Research fields :

Knowledge-Based Representation. Machine Learning. Answer Set Programming. Constraint Programming. Combinatorial Optimization. Metaheuristics.

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 cancérigènes, mutagènes ou reprotoxiques (CMR)
- ☐ Agents physiques mécaniques (travail en hauteur, machines dangereuses avec risques de chocs, écrasement, projection, coupure, piqure, 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.**