

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	60 TEAM
Publication :	05/03/2026
Etablissement :	UNIVERSITE D'ORLEANS
Lieu d'exercice des fonctions :	
Section1 :	60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil
Composante/UFR :	POLYTECH ORLEANS
Laboratoire 1 :	UPR3021(200817616T)-Institut de combustion, aé...
Quotité du support :	Temps plein
Date d'ouverture des candidatures :	05/03/2026
Date de clôture des candidatures :	02/04/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	18/02/2026

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

N° de téléphone:	02.38.41.73.03
	02.38.49.45.26
N° de fax:	02.38.49.46.80
E-mail:	recrutement.ater@univ-orleans.fr

Dossier à déposer sur l'application : <https://esd.univ-orleans.fr/EsupDematEC/admin/appl>**Spécifications générales de cet appel à candidatures :**

Profil appel à candidatures :	cf. Profil joint Génie civil Sur tous postes susceptibles d'être vacants en section 60.
Job profile :	cf. Profil joint Any positions may be vacant in 60.
Champs de recherche EURAXESS :	Civil engineering - Engineering Electrical engineering - Engineering
Mots-clés:	conception ; génie civil ; géotechnique ; matériaux

Fiche de poste pour le recrutement d'un Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche

Référence réglementaire :

Décret 88-654 relatif au recrutement des attachés temporaires d'enseignement et de recherche dans les établissements publics d'enseignement supérieur

1. PROFIL DU POSTE

Identification de l'emploi :

N° de section CNU : 61

Numéro de l'appel à candidature : 61 POLY 1

Profil succinct : Recrutement d'un ATER en section 61

Date de publication : 5 mars 2026

Quotité de travail : 100%

Niveau d'études souhaité : Doctorat

Nombre de poste : 1

Domaine de recherche Euraxess : systems engineering, electronic engineering

Date de début de contrat : 01/09/2026

Date de fin de contrat : 31/08/2027

Durée du contrat : 1 an

Type de contrat : Contrat à Durée Déterminée

Lieux d'exercice :

Composante : Polytech Orléans

Lieu où s'exerce principalement le service d'enseignement : Orléans

Pôle ou Département d'affectation : Parcours des écoles d'ingénieur Polytech (PeiP) – cycle initial intégré et les autres formations de l'école.

Laboratoire (Nom, Type) : PRISME, UR 4229

Profil d'enseignement :

Filières de formation concernées (préciser initiale et/ou continue) :

La personne recrutée assurera son service d'enseignement à Polytech Orléans (<https://www.univ-orleans.fr/fr/polytech>), école d'ingénieurs de l'Université d'Orléans. Elle interviendra en priorité en cycle préparatoire du Parcours des étudiants ingénieurs Polytech (PeiP de bac+1 à bac+2), et potentiellement dans les autres spécialités de l'école, comme Génie Physique et Systèmes Embarqués (GPSE) sous statut d'étudiant (bac+3 à bac+5), ou [Smart Building](#) sous statut d'apprenti. Des enseignements pourront également avoir lieu dans le master [MARS](#) hébergé par l'école. Certaines spécialités de l'école ont été déclarées Terrain d'AVENIRS dans le cadre du projet France2030 du réseau Polytech et bénéficient d'un accompagnement particulier pour la mise en place de l'apprentissage par compétences (APC) dans les enseignements. Les référentiels de compétences sont disponibles sur le site internet de l'école.

Activités d'enseignement et besoins pédagogiques :

Les enseignements à réaliser sont composés de travaux dirigés, de travaux pratiques et d'encadrement de projets. Les enseignements prévus couvrent les thématiques de la 61ème section et plus particulièrement en **électronique analogique/numérique, en conception et programmation de systèmes électroniques à base de microcontrôleurs pour les systèmes embarqués et en traitement du signal**. Des phases de projet jalonnent les différentes années de formation de cycle intégré et cycle ingénieur et demande un encadrement plus ou moins soutenu.

Le(la) candidat(e) sera amené(e) à utiliser la plateforme pédagogique Celene (type Moodle). Il(elle) pourra être amené(e) à enseigner en langue anglaise durant les séquences de formation de Polytech qui accueillent des élèves internationaux.

Il(elle) sera amené(e) à participer à des tâches courantes de gestion administrative et pédagogique d'une école d'ingénieurs : communication, promotion, présence aux salons et journées portes ouvertes, cérémonie de remise des diplômes, participation au développement des relations industrielles etc.

Compétences requises :

Des compétences en électronique analogique de base (circuits à base de diodes, de transistors) sont requises pour les enseignements de cycle préparatoire. Des compétences en programmation des systèmes électronique sont attendus (plateforme Arduino). En traitement du signal, les enseignements couvrent les généralités sur les signaux et les méthodes numériques de traitement (interpolation, convolution, lissage) effectuées sous Matlab.

Compétences et expériences souhaitées :

Des compétences de gestion de projet pour accompagner les élèves en phase de projet sont souhaitées. Des compétences plus ciblées en programmation de systèmes numériques (par exemple STM8 ou FPGA) pourront être souhaitées pour intervenir sur des enseignements en cycle ingénieur.

Contact :

Arnaud STOLZ, Directeur de la spécialité Génie Physique et Systèmes Embarqués

Mail : arnaud.stolz@univ-orleans.fr

Téléphone : +33 (0)2 38 49 27 42

Profil Recherche :

Descriptif succinct du laboratoire/équipe de recherche :

L'activité du laboratoire PRISME (Pluridisciplinaire de Recherche en Ingénierie des Systèmes, Mécanique, Énergétique) se situe dans le vaste domaine des sciences pour l'ingénieur couvrant les domaines de l'automatique, la robotique, le traitement du signal, des images, de la modélisation des systèmes complexes, la mécanique des fluides, le risque, le transport, l'énergie, la combustion... Son effectif est de 200 membres dont 90 enseignants chercheurs, 30 ingénieurs, techniciens et administratifs et environ 80 doctorants et post-doctorants. Il est structuré en deux départements (FECF et IRAuS). Le département Images, Robotique, Automatique et Signal (IRAuS) regroupe les travaux de recherche en sciences et technologies du numérique et leur application au service de la société, en particulier pour répondre aux défis posés par l'ingénierie système pour la santé et le bien-être, et la double digitalisation et décarbonation de la société. Le département IRAuS est structuré en 4 axes disciplinaires : Automatique, Robotique, Traitement du Signal, et Image Vision.

Activités de recherche et compétences requises :

Le(la) candidat(e) rejoindra prioritairement l'un des deux axes « Traitement du Signal » ou « Image Vision » du département IRAUS du Laboratoire PRISME (Pluridisciplinaire de Recherche en Ingénierie des Systèmes, Mécanique, Énergétique), UR n°4229 de l'Université d'Orléans. Les thèmes de recherche du département IRAUS sont consultables sur le site du laboratoire : <http://www.univ-orleans.fr/prisme>.

Contact :

Philippe RAVIER, responsable du département IRAUS.

Mail : philippe.ravier@univ-orleans.fr

2. CONDITIONS DE RECRUTEMENT

Dépôt de candidatures :

La procédure de dépôt de candidature est dématérialisée et se fait uniquement sur l'application Galaxie. Un guide de procédure est à votre disposition : <https://galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/antares/can/astree/index.jsp>

La procédure de candidature est à votre disposition : <https://www.univ-orleans.fr/fr/univ/universite/travailler-luniversite/personnels-enseignants-et-chercheurs/attaches-temporaires>

Tout dossier ou document déposé hors délai sera déclaré irrecevable.

Il est donc recommandé de ne pas attendre les derniers jours pour déposer le dossier. Aucun document ne pourra être pris en compte hors délai

La campagne de recrutement est ouverte du 5 mars 2026 au 2 avril 2026 (16h).

Le profil de poste est disponible via le site internet de l'Université d'Orléans : www.univ-orleans.fr (rubrique Travailler à l'Université/Personnel Enseignant et Enseignant-Chercheur/Enseignant-Chercheur/Attachés Temporaires d'Enseignement et de Recherche).

Critères d'évaluation des candidatures par le comité de sélection :

L'évaluation des candidatures se fondera sur la qualité du dossier et sur l'expérience dans les domaines de l'enseignement et de la recherche ainsi que sur l'adéquation du profil des candidat-e-s avec les besoins tels qu'ils apparaissent dans le profil de poste.

Ces éléments seront évalués à partir du dossier de candidature.

3. DISPOSITIONS GENERALES :

L'Université d'Orléans se caractérise par sa pluridisciplinarité. Elle compte 3 Unités de Formation et de Recherche, 1 école d'ingénieurs universitaire (Polytech), 4 Instituts Universitaires de Technologie, 1 Institut National Supérieur du Professorat et de l'Éducation (INSPÉ), 1 Observatoire des Sciences de l'Univers (OSUC), 1 Ecole Universitaire de Kinésithérapie (EUK) et un département de formation médicale. Plus de 20 000 étudiants, dont plus de 2 000 étudiants étrangers, fréquentent un des sites de l'Université en région centre Val-de-Loire. Sa vocation internationale s'affirme avec 14% d'étudiants de nationalité étrangère et près de 90% de pays représentés.

Reconnue Université Européenne à travers le réseau ATHENA et labellisée « Human Resources Excellence in Research » HRS4R.

Porteuse de plusieurs projets, sa capacité d'innovation se traduit par le dynamisme de sa recherche et les transferts de technologie vers les entreprises régionales, nationales et internationales. Le Campus d'Orléans bénéficie d'un écosystème d'excellence scientifique avec 25 unités de recherche.

Son offre de formation, riche en filières professionnelles, se développe en lien fort avec la Recherche.

Pour plus d'informations : www.univ-orleans.fr.

Conditions d'exercices :

En fonction des besoins de l'université, les enseignements sont susceptibles d'avoir lieu à tous les niveaux de formation universitaire, dans l'ensemble des composantes et des sites de l'université, en français ou en anglais. Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une « zone à régime restrictif » au sens de l'article R 413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984.

Ce poste est également ouvert aux personnes « bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi » mentionnées à l'article 27 de la loi n°84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situation de handicap).

Service statutaire :

Le service statutaire est un service annualisé de 192 heures équivalent TD (Décret n°88-654 du 7 mai 1988 relatif au recrutement des attachés temporaires d'enseignement et de recherche dans les établissements publics d'enseignement supérieur.

Rémunération du poste :

L'attaché temporaire d'enseignement et de recherche nouvellement nommé sera rémunéré à l'INM 446 selon l'arrêté du 7 mai 1988 fixant les modalités de rémunération des attachés temporaires d'enseignement et de recherche.

Cette rémunération est complétée par la Prime de Recherche et d'Enseignement Supérieur versée semestriellement (en février et en août).

*Dans le cadre du plan d'actions pour l'égalité professionnelle,
l'Université d'Orléans accueille favorablement les candidatures des personnes du genre le moins représenté
dans le secteur ou la discipline concerné, des personnes en situation de handicap et des personnes de tous
âges et de toutes origines.*