

Campagne Emplois 2026
RECRUTEMENT ENSEIGNANT-CHERCHEUR

☒ **Université de Toulouse**

LOCALISATION DU POSTE

UFR : Faculté Sciences et Ingénierie
Département de rattachement : Informatique
Localisation géographique du poste : Campus de Rangueil, Toulouse

UNITE DE RECHERCHE (UMR, URU, SFR)

Nom : Institut de Recherche en Informatique de Toulouse (IRIT, UMR 5505 CNRS-UT-UTC-UT2J-Toulouse INP)
Localisation géographique du poste : Campus de Rangueil, Toulouse
☒ **ZRR**

IDENTIFICATION DU POSTE A POURVOIR

Section CNU : 27 (Informatique)

Date de prise de fonction : 1^{er} septembre 2026

Motif et date de début et de fin de la vacance * :

N° poste national * :

N° poste SIRH * :

Etat de l'emploi* : ☒ Vacant ☐ Susceptible d'être vacant

** Rubriques réservées à la DRH*

ARTICLE DE PUBLICATION

(se reporter aux articles 26, 33, 46 et 51 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié)

PR			MCF		
Art. 46.1°	Titulaires HDR	☐	Art. 26.I.1°	Titulaires doctorat	X

PROFIL

PROFIL COURT DU POSTE :

Apprentissage automatique pour la vision, l'image et la vidéo

Profil court du poste traduit en anglais :

Machine learning for computer vision, image and video analysis and processing

Libellé discipline traduit en anglais :	+ Mots clés
Computer science	Apprentissage Vision Image Vidéo

Champ(s) disciplinaire(s) EURAXESS :

Computer science

PROFIL DETAILLE DU POSTE :

Enseignement

Département d'enseignement :	Informatique
Nom du directeur du département :	Olivier GASQUET
Courriel :	olivier.gasquet@irit.fr

▪ Enseignement :

Le/la futur/e MCF enseignera au Département d'Informatique de la Faculté Sciences et Ingénierie, principalement dans une ou plusieurs thématiques pédagogiques parmi les suivantes : informatique de base en L1, L2, Traitement des signaux et des images et apprentissage en L3, Master 1 et Master 2.

Elle sera également impliquée dans l'accompagnement pédagogique des étudiants des formations du département Informatique, dans la pratique de méthodes pédagogiques stimulant l'engagement et l'autonomie des étudiants, dans la prise de responsabilités pédagogiques et dans la vie du département.

Recherche

Nom du laboratoire :	IRIT
Code unité :	UMR 5505
Nom du directeur de l'unité de recherche :	Jean-Marc PIERSON
Téléphone :	05 61 55 72 26
Courriel :	jean-marc.pierson@irit.fr
Nom du responsable de l'équipe :	Denis KOUAME
Courriel :	denis.kouame@irit.fr

▪ Recherche :

La personne recrutée exercera son activité de recherche au sein de l'Institut de Recherche en Informatique de Toulouse, dans le département Signaux et Images.

Elle viendra renforcer la thématique de la vision par ordinateur, l'analyse, le traitement d'images, de vidéos développés dans le département signaux et images, avec le développement de méthodes reposant sur l'apprentissage automatique.

La place qu'occupe l'apprentissage machine dans différentes thématiques de recherche stimule naturellement les collaborations entre les équipes du département et facilite les partenariats extérieurs avec d'autres organismes de recherche, mais aussi avec le monde socio-économique.

Les compétences recherchées portent sur l'apprentissage non, ou faiblement, supervisé pour la vision par ordinateur, l'analyse et le traitement d'images et de vidéos, en particulier, la conception d'algorithmes d'apprentissage innovants visant à pallier le manque de données annotées, problématique récurrente dans nos applications. Une connaissance des méthodes d'apprentissage de représentations efficaces, d'apprentissage auto-supervisé sur des données non-annotées, ou bien des approches d'IA générative (par exemple : modèles de diffusion, Flow Matching) serait très appréciée.

En ce qui concerne les domaines d'application, le spectre est très large, allant des transports à la médecine en passant par la sécurité.

Le laboratoire a comme objectif de recruter des personnes ayant un dossier scientifique de grande qualité, qui l'enrichissent par une ouverture et une indépendance scientifique, et un réseau national et international.

Le (la) candidat(e) devra démontrer une autonomie scientifique qui s'exprimera au travers de son parcours, d'un programme de recherche pour les 3 à 5 ans à venir, et d'un projet d'intégration à l'IRIT.

Une mobilité thématique ou géographique sera un plus pour le (la) candidat(e). Il est souhaitable qu'un(e) candidat(e) ait une expérience de recherche avérée avec des collègues autres que ses encadrant(e)s de thèse.

▪ Moyens :

L'IRIT, une des plus imposantes UMR au niveau national, est l'un des piliers de la recherche en Occitanie avec ses 700 membres, permanents et non-permanents. De par son caractère multi-tutelle (CNRS, universités toulousaines), son impact scientifique et ses interactions avec les autres domaines, le laboratoire constitue une des forces structurantes du paysage de l'informatique et de ses applications dans le monde du numérique, tant au niveau régional que national.

• Environnement du poste :

La personne recrutée pourra bénéficier des opportunités offertes par les projets de recherche et les plateformes technologiques comme la MSHS-T (<https://mshs.univ-toulouse.fr/>), le Labex CIMI (Centre International de Mathématiques et Informatique <https://www.cimi.univ-toulouse.fr/fr/>), TIRIS (<https://tiris.univ-toulouse.fr/>), l'IRT Saint Exupéry (<https://www.irt-saintexupery.com/>) ainsi que le cluster d'Intelligence Artificielle ANITI (<https://aniti.univ-toulouse.fr/en/>). L'écosystème de recherche et de développement en informatique, publique comme industrielle, offre de nombreuses possibilités de collaborations.

L'Université met en œuvre une politique d'égalité en excluant toute discrimination. L'Université encourage et valorise toutes les candidatures de femmes et d'hommes en fonction de leurs qualifications.

Poste également ouvert aux personnes bénéficiant de la reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé. Pour faciliter la lecture du document, le masculin générique se réfère aussi bien aux femmes qu'aux hommes.

Date	Signature avec cachet du directeur de composante
A Toulouse, le 27/11/2025	UNIVERSITÉ DE TOULOUSE Faculté sciences et ingénierie Directeur Eric CLOTTES
	Validation du CAC
	02 /12/2025
Date	Signature de la présidente
A Toulouse, le 15/12/2025	P/O la Présidente de l'Université de Toulouse UNIVERSITÉ DE TOULOUSE Faculté sciences et ingénierie Directeur Eric CLOTTES