

Numéro dans le SI local :	
Référence GESUP :	
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	27-Informatique
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Informatique, apprentissage, analyse d'images
Job profile :	The candidate will be a specialist in learning and image analysis methods.
Research fields EURAXESS :	Other
Implantation du poste :	0311381H - INP DE TOULOUSE
Localisation :	TOULOUSE
Code postal de la localisation :	31000
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	6 ALLEE EMILE MONSO BP 34038 31029 - TOULOUSE CEDEX 4
Contact administratif :	MESEGUER LAURE
N° de téléphone :	RESP. BUREAU ENSEIGNANTS A LA DRH 05.34.32.30.37
N° de Fax :	05.34.32.31.00
Email :	bureau-enseignants.inp@toulouse-inp.fr
Date de saisie :	
Date de dernière mise à jour :	
Date de prise de fonction :	01/09/2024
Date de publication :	09/02/2024
Publication autorisée :	NON
Mots-clés :	image ;
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	TOULOUSE INP - IPST-CNAM
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	UMR5505 (199511949P) - Institut de Recherche en Informatique de Toulouse
Application Galaxie	OUI

Poste ouvert également 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 (situations de handicap).

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.

Le profil détaillé se trouve en pages suivantes

Campagne d'emplois enseignants-chercheurs - Année 2024

TOULOUSE INP	Implantation de l'emploi demandé : Toulouse
--------------	---

Identification de l'emploi

N° Galaxie : 4199 Nature de l'emploi : Maître de conférences Section CNU : 27	Composante : Toulouse INP - Ipst-Cnam
---	---------------------------------------

Profil pour publication au Journal Officiel :

Informatique, apprentissage, analyse d'images

Mots-clés (à l'aide de la liste issue de Galaxie)

Image
Apprentissage
Méthodes inverses

Nature du concours (PR ou MCF) (se reporter aux articles 46 et 26 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié) :

- x MCF
- 26-1
 26-2
 26-3
 26-4

Job Profile : court paragraphe en anglais (300 caractères maxi, ponctuation et espaces inclus)

The candidate will be a specialist in learning and image analysis methods.
--

Research fields voir table années précédentes (à l'aide de la base Euraxess)

Other

Il est attendu de la personne recrutée des capacités pour structurer ses enseignements et ses évaluations dans le cadre d'une approche par compétences, en s'appuyant notamment sur des méthodes et moyens pédagogiques innovants. Nous formons dans nos écoles des ingénieurs, et il est donc attendu une capacité à produire des contenus pédagogiques en lien avec les compétences spécifiques de l'ingénierie et en interaction avec le monde socio-économique. En ce sens, un suivi personnalisé des élèves dans la construction de leur trajectoire professionnelle est systématiquement déployé.

Afin d'accompagner la politique de l'établissement en faveur du développement durable et de la responsabilité sociétale, la personne recrutée sera invitée à éclairer ses interventions selon le prisme des grandes transitions.

La personne recrutée pourra aussi être invitée à intervenir dans les formations possiblement transverses pluridisciplinaires. Il est donc attendu d'elle une ouverture à dialoguer avec des acteurs issus d'autres disciplines.

Par ailleurs, pour répondre au besoin d'ouverture de nos formations à un public international, il est aussi attendu d'elle une capacité à développer des cours en langue anglaise.

En recherche, la personne recrutée devra s'impliquer au bénéfice des projets collectifs de son laboratoire et projets structurants du site, qu'ils soient disciplinaires ou pluridisciplinaires.

Elle aura vocation à initier, monter et porter des projets, éventuellement pluridisciplinaires. Elle participera à des réseaux aux échelles nationale, européenne et internationale et elle tissera des relations avec des partenaires socio-économiques.

En cohérence avec le projet scientifique de l'Université de Toulouse (cf. TIRIS <https://www.univ-toulouse.fr/tiris-transitions-et-interdisciplinarite/tiris-toulouse-initiative-research-s-impact-society>), des compétences pour dialoguer scientifiquement avec les acteurs d'autres disciplines, conjuguer science avec et pour la société, favoriser la science ouverte seront appréciées.

Un investissement dans les missions d'intérêt collectif est attendu au sein de l'établissement.

L'établissement s'attachera à retenir des candidatures au meilleur niveau.

Descriptif de l'Ipst-Cnam :

Au cœur de l'Université de Toulouse, l'Ipst-Cnam, est une composante de Toulouse INP qui agit :

- En tant que Centre régional du Conservatoire National des Arts et Métiers (Cnam) à Toulouse.
- En tant qu'Institut de la Promotion Supérieure du Travail, structure inter-universitaire groupant les universités et écoles d'ingénieurs de Toulouse, au titre de la formation tout au long de la vie.

Historiquement dédié à la formation professionnelle continue, l'Ipst-Cnam couvre une large palette de champs disciplinaires dans les domaines des Sciences des techniques et du tertiaire.

Les cursus sont proposés sous différentes modalités de formation :

- en cours du soir (Hors Temps de Travail) avec un parcours sur mesure pour les salariés, les demandeurs d'emploi et les professions libérales ;
- en Formation Ouverte A Distance (FOAD) ;
- en journée en alternance.

Enseignement

Directeur/Directrice des Etudes : Lotfi Chaari

Mail : lotfi.chaari@toulouse-inp.fr

Tél : 05 62 25 52 61

- filières de formation concernées
- objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement

La personne recrutée aura à intervenir dans le cadre de la formation d'ingénieurs en informatique par alternance à l'Ipst-Cnam, notamment pour le parcours IA par apprentissage. Les enseignements à assurer porteront principalement sur le traitement du signal numérique, l'apprentissage statistique, ainsi que l'analyse d'images par apprentissage profond. Selon les besoins à moyen et long terme, il sera également possible d'intervenir sur des enseignements en programmation java ou en recherche opérationnelle. La personne recrutée aura également à assurer le tutorat d'alternants et à participer à la vie du département informatique de l'Ipst-Cnam (recrutement des alternants, responsabilité d'année, jurys de diplomation, formation continue,...), en cohérence avec la dynamique Cnam en enseignement et en recherche. Selon les besoins, la personne recrutée sera aussi amenée à intervenir pour les formations en cours du soir du Cnam.

Recherche

Directeur/Directrice du site: André-Luc Beylot

Mail : andre-luc.beylot@toulouse-inp.fr

Tél : 05 34 32 21 54

Le (la) candidat(e) recruté(e) renforcera les activités de recherche de l'IRIT en s'intégrant en priorité aux départements présents sur le site INP (Signal et Image, Intelligence Artificielle, Architecture Systèmes et Réseaux, Fiabilité des Systèmes et des Logiciels, Calcul Intensif Simulation et Optimisation) ou par défaut à tous les départements de l'IRIT.

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 scientifiques, 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.

Descriptif du laboratoire

L'Institut de Recherche en Informatique de Toulouse (IRIT), une des plus imposantes Unité Mixte de Recherche (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.

Laboratoire(s) d'accueil :

Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nombre de chercheurs (le cas échéant)	Nombre d'enseignants- chercheurs
UMR	5505	NC	NC