

Numéro dans le SI local :	
Référence GESUP :	
Corps :	Professeur des universités
Article :	46-1
Chaire :	Non
Section 1 :	27-Informatique
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Vision par ordinateur, Apprentissage profond, Traitement et Analyse d'images et de contenus visuels
Job profile :	Computer Vision, Deep Learning, Image and Visual Content Processing and Analysis
Research fields EURAXESS :	Computer science Modelling tools Computer science 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 :	vision par ordinateur ; traitement d'image ;
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	TOULOUSE INP - ENSEEIHT
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 4185 Nature de l'emploi : PR Section CNU ou discipline 2nd degré : 27	Composante : ENSEEIHT
--	-----------------------

Profil pour publication au Journal Officiel :

Vision par ordinateur, Apprentissage profond, Traitement et Analyse d'images et de contenus visuels

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

Vision par ordinateur
Apprentissage profond
Traitement et analyse d'images

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

- PR **X 46-1**
 46-2
 46-3
 46-4

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

Computer Vision, Deep Learning, Image and Visual Content Processing and Analysis

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

Computer Science/Modelling tools
Computer Science/Algorithms
Computer Vision
Deep Learning
Image and Visual Content Processing and Analysis

Il est attendu de la personne recrutée des capacités pour développer et piloter des unités d'enseignement ou formations 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 proposer des programmes 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 et élaborer des formations dans un contexte international.

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 d'envergure, éventuellement pluridisciplinaires.
Elle développera et animera 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.

Enseignement

Directeur/Directrice du département SN : Emmanuel Chaput

Mail : emmanuel.chaput@toulouse-inp.fr

Tél : 05 34 32 22 31

➤ objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement

Le département Science du Numérique recherche un professeur ou une professeure engagé(e) avec un profil en informatique. La personne recrutée interviendra de façon équilibrée dans des unités d'enseignements de base en première année ainsi que dans les enseignements plus spécialisés de 2ème et 3ème années.

Il ou elle s'investira dans les formations d'ingénieurs sous statut étudiant (FISE) et statut apprenti (FISA). Une implication dans les parcours de Master, les mastères et la formation continue est attendue, ainsi que la capacité d'enseigner en langue anglaise. Il (elle) sera amené(e) à s'impliquer pour animer et proposer des évolutions des offres de formation, sur le fond, dans ses domaines de recherche, et assurer une ouverture vers des thématiques innovantes et transverses.

Sur la forme, il lui sera demandé(e) de développer des actions en innovation et ingénierie pédagogique ; un investissement pour la mise en place de pédagogie permettant l'apprentissage des compétences au travers de travaux pratiques et projets est nécessaire, le recours à des techniques de pédagogie innovantes sera apprécié. Enfin, un investissement en tant que cadre de la formation dans des missions d'intérêt collectif, le développement et la stratégie du département est attendu.

Recherche

Directeur/Directrice du laboratoire : André-Luc Beylot (directeur adjoint, responsable site ENSEEIHT)

Mail : andre-luc.beylot@enseeiht.fr

Tél : 05 34 32 21 54

La personne recrutée devra renforcer en priorité le département Calcul Intensif Simulation et Optimisation (CISO) de l'IRIT ou, à défaut, les autres départements de l'IRIT présents sur le site INP.

Elle développera une activité de recherche reconnue au niveau international, permettant un dialogue avec les activités déjà existantes au sein du laboratoire dans les thématiques de la vision par ordinateur, l'intelligence artificielle, et le traitement et l'analyse d'images et de contenus visuels.

Elle sera amenée à s'investir dans les responsabilités d'encadrement du laboratoire.

Laboratoire(s) d'accueil :

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