



FICHE DE POSTE

UFR : FSI

Section CNU : 27

Corps : MCF

N° de poste :

Intitulé du profil : intelligence artificielle et apprentissage

Profil en anglais : (300 caractères maximum, espaces compris)

The Artificial Intelligence department seeks an expert in machine learning to conduct research in relation to symbolic reasoning.

Teaching activities concern artificial intelligence and, in particular, machine learning in the licence and master university degrees.

Key words: computer science, artificial intelligence, machine learning

Enseignement

➤ Filières de formation concernées :

Licence informatique, master informatique

➤ Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :

Le futur ou la future Maître de Conférences viendra renforcer les équipes pédagogiques de licence et de master de la mention informatique.

La principale thématique pédagogique concernée par ce poste est l'intelligence artificielle et plus particulièrement l'apprentissage automatique, et une partie importante du service y sera dédiée. Toutefois, une culture englobant l'approche connexionniste mais aussi les approches classiques de l'intelligence artificielle sera un réel plus.

En complément des compétences attendues dans ces domaines, une attention particulière sera portée sur l'expérience et les qualités pédagogiques du candidat ou de la candidate.

Profitant de la dynamique initiée par différents enseignants du département, la personne recrutée devra s'approprier et continuer à développer les expérimentations en matière d'innovation pédagogique. Elle sera amenée à participer à la transformation numérique des formations et à s'inscrire dans la dynamique de l'approche par compétences.



Recherche

➤ Activités de recherche :

Le futur ou la future Maître de Conférences exercera son activité de recherche au sein de l'Institut de Recherche en Informatique de Toulouse (UMR 5505 CNRS-INP-UT3-UT1-UT2J), dans la thématique de l'intelligence artificielle et de l'apprentissage.

Le département IA de l'IRIT cherche à renforcer le domaine de l'apprentissage automatique (supervisé ou non-supervisé) et à faire le lien avec le domaine du raisonnement symbolique. Le candidat rejoindra une des équipes du département (ADRIA, LILaC, MELODI).

➤ Laboratoire(s) d'accueil : IRIT

Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nbre de chercheurs	Nbre d'enseignants-chercheurs
UMR	5505	32	242

➤ Retraite :

Nombre de départs à la retraite prévisibles dans les 2 ans pour la (ou les) équipe(s) concernée(s) :



Informations complémentaires

➤ **Enseignement** :

Département d'enseignement : Informatique

Lieu(x) d'exercice : FSI – Université Paul Sabatier – Toulouse

Équipe pédagogique : l'ensemble du département d'informatique

Nom directeur département : Alain CROUZIL

Tel directeur dépt. : 05 61 55 83 44

Email directeur dépt. : alain.crouzil@irit.fr

URL dépt. : <http://departement-informatique.univ-tlse3.fr/>

➤ **Recherche** :

Lieu(x) d'exercice : Institut de Recherche en Informatique de Toulouse (IRIT)

Nom directeur labo : Michel DAYDE

Tel directeur labo : 05 61 55 67 70 ; 05 34 32 21 54

Email directeur labo : michel.dayde@irit.fr

URL labo: <http://www.irit.fr/>

Descriptif labo :

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

Fiche AERES labo :

Descriptif projet :



**Domaine Ressources Humaines
et Développement Social**

Concours EC – 2020

Université Toulouse III – Paul Sabatier

DRHDS/ DGP/ Pôle de Gestion des E & EC/ Service des campagnes collectives E & EC



**UNIVERSITE
TOULOUSE III**
PAUL SABATIER



DOMAINE
RESSOURCES HUMAINES
ET DEVELOPPEMENT SOCIAL

Description activités complémentaires:

Moyens:

Moyens matériels :

Moyens humains :

Moyens financiers :

Autres moyens :

Autres informations:

Compétences particulières requises :

Évolution du poste :

Rémunération :