

<b>Numéro dans le SI local :</b>	U2700MCF0588
<b>Référence GESUP :</b>	0588
<b>Corps :</b>	Maître de conférences
<b>Article :</b>	26-I-1
<b>Chaire :</b>	Non
<b>Section 1 :</b>	27-Informatique
<b>Section 2 :</b>	
<b>Section 3 :</b>	
<b>Profil :</b>	Intelligence artificielle, jeux et décision
<b>Job profile :</b>	Artificial intelligence, games and decision
<b>Research fields EURAXESS :</b>	Other
<b>Implantation du poste :</b>	0931827F - UNIVERSITE PARIS 8
<b>Localisation :</b>	SAINT-DENIS
<b>Code postal de la localisation :</b>	93200
<b>Etat du poste :</b>	Vacant
<b>Adresse d'envoi du dossier :</b>	2, RUE DE LA LIBERTE  93526 - SAINT-DENIS CEDEX
<b>Contact administratif :</b>	MORGANE PONS OU KENZA BENABOU
<b>N° de téléphone :</b>	GESTIONNAIRES CONCOURS ENSEIGNANTS 01 49 40 66 43 01 49 40 66 47
<b>N° de Fax :</b>	00 00 00 00 00
<b>Email :</b>	spteconcours@univ-paris8.fr
<b>Date de saisie :</b>	08/02/2021
<b>Date de dernière mise à jour :</b>	
<b>Date de prise de fonction :</b>	
<b>Date de publication :</b>	
<b>Publication autorisée :</b>	NON
<b>Mots-clés :</b>	
<b>Profil enseignement :</b>	
<b>Composante ou UFR :</b>	UFR STN
<b>Référence UFR :</b>	
<b>Profil recherche :</b>	
<b>Laboratoire 1 :</b>	EA4383 (200918461G) - LABORATOIRE D'INFORMATIQUE AVANCÉE DE SAINT-DENIS
<b>Application Galaxie</b>	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

**FICHE DE POSTE ENSEIGNANT-CHERCHEUR**  
**Campagne 2021**

**Composante :** UFR STN      **Département :** Programmation et Informatique Fondamentale

<b>Identification du poste</b>	Type de l'emploi : <b>MCF</b> Section CNU : <b>27</b> N° : U2700MCF0588	
--------------------------------	---	--

**Prise de fonction :** 01/09/2021

**Profil du poste :** Intelligence artificielle, jeux et décision

**Mots-clés :** IA, jeux, décision, algorithmique, apprentissage.

**1) Enseignement :**

**Filières de formation concernées :**

Le/la candidat-e recruté-e enseignera essentiellement en licence Informatique et vidéo-ludisme.

**Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :**

La personne recrutée effectuera l'essentiel de son service dans la licence Informatique et vidéo-ludisme, pour répondre à la nécessité récurrente de renforcement de son équipe pédagogique face à l'augmentation de l'effectif étudiant. Cette personne interviendra dans les enseignements d'informatique fondamentale, d'algorithmique et programmation (L1/L2), de programmation système (L2/L3), parallèle sur CPU et GPU (L3), jeux et intelligence artificielle (L1/L2/L3). Elle participera aussi au suivi des étudiants en stage ou en contrat de professionnalisation. Sa capacité à prendre en charge des responsabilités sera appréciée.

**2) Recherche :**

Le profil attendu est en intelligence artificielle, jeux et décision. Le/la candidat-e recruté-e renforcera le LIASD dans le domaine de l'IA, en particulier sur la thématique Programmation des Systèmes Intelligents. Ainsi, les travaux attendus concernent différents aspects de l'intelligence artificielle, dont les résolutions algorithmiques et heuristiques de problèmes à information complète, incomplète ou imparfaite et l'apprentissage automatique. Ces travaux mettront l'accent sur la conception et la réalisation de joueurs automatiques, génériques ou spécifiques, ou sur le processus de confiance et de croyance en une information dans le cadre de son traitement. Une expérience en apprentissage artificiel, en algorithmique de la décision, en théorie des jeux, dans les modèles de raisonnement, l'évaluation de la confiance en une information, ou en apprentissage profond sera particulièrement appréciée.

L'évaluation des dossiers tiendra compte de la qualité scientifique, la motivation et l'expérience en enseignement. La capacité, l'expérience et la volonté à prendre en charge des responsabilités, notamment pédagogiques, seront appréciées.

**Personne(s) à contacter :**

Pablo RAUZY (MCF – responsable de la licence) : pablo.rauzy@univ-paris8.fr

Nicolas JOUANDEAU (MCF HDR – responsable mineure CPJV<sup>1</sup>) : nicolas.jouandeau@univ-paris8.fr

**Descriptif du profil en anglais :**

Most classes will be taught in the Computer Science and Video Games BSc. The targeted courses are: fundamental computing, algorithmics and programming, system and parallel programming (CPU / GPU), games and artificial intelligence. The recruited person will take part in the monitoring of student internships or students enrolled in a semi-professional environment. An ability to take on responsibilities will be appreciated. On the research side, the expected profile is in artificial intelligence, games and decision-making. It is necessary to strengthen the LIASD research unit in the field of AI, in particular on the theme of Intelligent

---

<sup>1</sup> et responsable de l'axe Programmation de Systèmes Intelligents du LIASD

Systems Programming. The expected work concerns different aspects of artificial intelligence, including algorithmic and heuristic resolutions of problems with complete, incomplete or imperfect information and machine learning. This work will focus on the design and production of automatic players, generic or specific, or on the process of trust and belief in information. Experience in machine learning, decision algorithms, game theory, reasoning models, or deep learning will be particularly appreciated.

**Keywords:** AI, games & decision, algorithmics, machine learning.