

## Chaire de professeur junior CNRS – Traitement automatique des langues

Le CNRS ouvre un poste attractif en Apprentissage Automatique pour le Traitement Automatique des Langues.

Il s'agit d'une "Chaire Professeur Junior", un type de poste créé cette année, qui offre un accès direct à un poste permanent de Directrice ou Directeur de Recherche CNRS au bout de 3 à 6 ans.

L'objectif affiché de cette campagne est de renforcer un des trois laboratoires d'excellence suivants en TAL : LIG, LORIA, LISN, sur des aspects stratégiques ou souverains : le traitement automatique de la langue française écrite ou orale, des domaines d'application spécifiques ayant peu de données d'apprentissage ou faiblement couverts par les modèles génériques (par exemple, dans les domaines de la sécurité, la défense ou la santé), ou encore en lien avec des applications et plateformes éducatives ou d'assistance aux personnes handicapées. Ce poste inclut une charge d'enseignement de seulement 42 heures par an pendant toute la durée du contrat. Ensuite, la fonction de directrice ou directeur de recherche CNRS n'impose aucune charge d'enseignement obligatoire.

La prise de fonction sur ce poste est accompagnée d'un environnement de 300,000 € (200,000 € de l'ANR plus une bourse de thèse).

\* La date limite de dépôt des dossiers est le : 31/08/2022

\* La date prévue d'embauche est le : 01/12/2022

Tous les détails concernant cette offre de poste du CNRS sont donnés sur cette page : <https://www.cnrs.fr/en/cnrsinfo/join-cnrs-25-tenure-track-positions-available>

L'offre spécifique en Apprentissage Automatique pour le Traitement Automatique des Langues est détaillée sur ce lien :

<https://emploi.cnrs.fr/Offres/CPJ/CPJ-2022-020/Default.aspx?Lang=EN>

Contacts :

\* LIG: François Portet ([francois.portet@imag.fr](mailto:francois.portet@imag.fr))

\* LORIA: Christophe Cerisara ([christophe.cerisara@loria.fr](mailto:christophe.cerisara@loria.fr))

\* LISN: Gilles Adda ([Gilles.Adda@lisn.upsaclay.fr](mailto:Gilles.Adda@lisn.upsaclay.fr))

Les activités d'enseignement prendront part dans les programmes dédiés mis en place par l'Université de Grenoble Alpes (contact :

[Massih-Reza.Amini@grenoble-inp.fr](mailto:Massih-Reza.Amini@grenoble-inp.fr)), l'Université de Lorraine (contact :

Maxime Amblard [maxime.amblard@loria.fr](mailto:maxime.amblard@loria.fr)) ou l'Université de Paris Saclay

(contact : Dominique Quadri [presidence-dept-info.sciences@u-psud.fr](mailto:presidence-dept-info.sciences@u-psud.fr))

dans le domaine de l'intelligence artificielle.

## CNRS Tenure-Track position: Machine Learning for Natural Language Processing

The CNRS is opening an attractive position in Machine Learning for Natural Language Processing.

This is a "tenure track" position started this year in France: a unique position called "Chaire Professeur Junior", with a fast and direct track to tenured, Senior CNRS Researcher (Directeur ou Directrice de Recherche) after a three to a six-year contract.

The general objective is to consolidate French laboratories of excellence in NLP (LIG, LISN, LORIA) on particularly strategic aspects or sovereign issues: automatic processing of the French language (written/oral), specific application domains with few learning resources or poorly covered by generic models (for instance, in the areas of security, defense, or health), as well as in connection with educational applications/platforms and assistance to people with disabilities. This position implies a reduced teaching load of 42 hours a year for the contract duration. Afterward, the role of Senior CNRS Researcher does not mean any mandatory teaching.

The tenure track includes a financial environment of 300,000 € for the project (200,000 € from ANR plus one Ph.D. thesis).

Deadline for submitting the application: 31/08/2022

Expected date of employment: 01/12/2022

All the details about this position implemented by the CNRS can be found here: <https://www.cnrs.fr/en/cnrsinfo/join-cnrs-25-tenure-track-positions-available>

The specific offer concerning the position on Machine Learning for Natural Language Processing is detailed here:

<https://emploi.cnrs.fr/Offres/CPJ/CPJ-2022-020/Default.aspx?Lang=EN>

Contact names:

- \* LIG: François Portet ([francois.portet@imag.fr](mailto:francois.portet@imag.fr))
- \* LORIA: Christophe Cerisara ([christophe.cerisara@loria.fr](mailto:christophe.cerisara@loria.fr))
- \* LISN: Gilles Adda ([Gilles.Adda@lisn.upsaclay.fr](mailto:Gilles.Adda@lisn.upsaclay.fr))

Teaching activities will be part of the specific programs developed by the the University of Grenoble Alpes (contact name: [Massih-Reza.Amini@grenoble-inp.fr](mailto:Massih-Reza.Amini@grenoble-inp.fr)), the University of Lorraine (contact name: Maxime Amblard [maxime.amblard@loria.fr](mailto:maxime.amblard@loria.fr)) or University of Paris Saclay (contact name: Dominique Quadri [presidence-dept-info.sciences@u-psud.fr](mailto:presidence-dept-info.sciences@u-psud.fr)) in the field of artificial intelligence.