



L'UNIVERSITÉ DE LORRAINE RECRUTE UNE ENSEIGNANTE-CHERCHEUSE UN ENSEIGNANT-CHERCHEUR

Présente sur toute la Lorraine (les deux métropoles Metz et Nancy et 10 villes et agglomérations du territoire), l'Université de Lorraine, labellisée depuis 2017 HR Excellence in Research (HRS4R), place son savoir-faire au service de la production et du partage des connaissances. Engagée dans l'élévation du niveau de formation des citoyens, elle s'appuie sur une dynamique de recherche intensive (I-Site Lorraine Université d'Excellence pérennisé en 2021), aussi bien fondamentale qu'appliquée.



62000 étudiants



+ de 7100 personnels



+ de 4000
enseignants et chercheurs
oupersonnels d'enseignement
et de recherche



60 laboratoires et 43 composantes de formation



Près de 682 m€ de budget

Corps : Maîtresse ou Maître de conférences	
Article de référence : article 26-I, 1° du décret N°84-431 du 6 juin 1984 modifié	Quotité de travail : 100%
Numéro de poste : 61MCF1140	Section CNU: 61
Profil de publication : Réseaux informatiques	Date de prise de fonction : 01/09/2025
Composante de formation : Polytech Nancy	Localisation : Vandœuvre-lès-Nancy
Université de recherche : CRAN	Localisation : Vandœuvre-lès-Nancy

VALEURS DE L'UNIVERSITÉ DE LORRAINE



universalité



créativité



réflexivité



solidarité



responsabilité





Job profil et EURAXESS:

Job profile (résumé en deux lignes maxi du profil en anglais) :

Research and teaching: Assistant professor in Computer network

Research fields Euraxess (cf tableau de codification):

Computer Science, Computer Network, Control Enginneering

Profil du poste :

Profil enseignement:

La personne recrutée devra s'investir dans les enseignements de réseaux informatiques au sein du diplôme de spécialité IA2R (FISE et FISA), et ce à tous les niveaux du cycle ingénieur. La participation à la formation dans les parcours d'approfondissement (FISE et FISA) est également attendue. La personne recrutée sera amenée à s'investir dans la vie de l'école et à prendre des responsabilités locales et/ou en lien avec le réseau Polytech.

Les enseignements incluent notamment les domaines suivants : architecture, administration et supervision de réseaux, sécurité et cybersécurité (au sens réseaux), virtualisation (au sens SDN), production de services, Internet des objets (IoT) et tous les aspects d'automatisation autour de ces domaines.

<u>Composante / UFR</u>: Polytech Nancy

<u>Mots clés enseignement</u>: architecture, administration et supervision de réseaux, sécurité et cybersécurité, Internet des objets (IoT), automatisation des systèmes

Profil recherche:

La personne recrutée intègrera le département Modélisation, Pilotage, Maintenance et Sûreté des systèmes Industriels du CRAN.

La candidate ou le candidat viendra renforcer les activités du CRAN dans le domaine des réseaux du futur (par exemple, réseaux 5/6G, IoT ou infrastructures Software-Defined Networking), des systèmes distribués (notamment infrastructures type blockchain) et plus largement de la science des réseaux. La volonté de participer, à terme, au montage de projet et/ou d'une plate-forme d'expérimentation constituera un atout supplémentaire.

Nom de l'unité de recherche: CRAN

Numéro de l'unité de recherche : UMR 7039

Mots clés recherche: Réseaux





Précisions sur le concours

• L'audition des personnes candidates par la commission de sélection peut comprendre une mise en situation professionnelle (décret n°84-431 du 6 juin 1984), sous forme notamment de leçon ou de séminaire de présentation des travaux de recherche. Cette mise en situation peut être publique.

	ion professionnelle souhaitée : audition publique \square oui \square non)	Non ⊠
Sous forme : ☐ De leçon	☐ De séminaire de présentation des t	ravaux de recherche
<u>Détails :</u>		

- Dans le cas d'une candidature au titre des dispositions de l'article 9-3 du décret du 6 juin 1984 à savoir détachement ou mutation prioritaire, il est vivement conseillé de contacter le directeur ou la directrice de composante de formation, ainsi que le directeur ou la directrice de laboratoire du poste concerné au plus tard le 14 mars 2025.
- 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 pourra 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.
- Pour tous renseignements sur les modalités du concours : drh-recrut-enseignant-contact@univ-lorraine.fr

Rejoindre l'Université de Lorraine, c'est partager ses valeurs et bénéficier de ses conditions de travail

- Nos engagements, nos valeurs : en 2016, l'Université de Lorraine a adopté une charte des valeurs fondée sur l'universalité, la créativité, la réflexivité, la solidarité et la responsabilité.
- Nos conditions de travail : L'Université de Lorraine déploie de multiples actions de prévention des risques psychosociaux (nomination d'une psycho- logue du travail, mise en place d'actions de sensibilisation, instauration de dispositifs d'alerte et d'écoute) ; elle fut également pionnière dans la mise en place du télétravail qu'elle continue de développer.
- ✓ Un accompagnement au quotidien : Tout au long de votre carrière à l'Université de Lorraine, les agents sont accompagnés par l'établissement dans le cadre de leur vie professionnelle (santé au travail, handicap). L'université propose également à ses agents un éventail d'aides et d'accompagnements qui visent à favoriser l'équilibre entre vie-professionnelle et personnelle et l'épanouissement personnel. Un service d'assistance sociale est également apporté aux personnels de l'université pour les aider à faire face à des situations difficiles.
- ✓ Egalité Diversité Inclusion : L'Université de Lorraine a développé depuis 2015 une politique globale autour de l'égalité diversité inclusion qui dépasse le cadre de l'égalité professionnelle femmes-

www.univ-lorraine.fr





hommes, en prenant en compte les discriminations allant au-delà du sexe et en ajoutant six critères : âge, identité de genre, orientation sexuelle, origine, religion et handicap.

✓ Son attractivité et son offre culturelle : L'Université de Lorraine propose une vaste offre culturelle, sportive et de loisir à tous ses personnels : plus de 70 activités sportives sont accessibles, des lieux sont dédiés aux actions culturelles (dont l'espace Bernard-Marie Koltès - Scène Conventionnée d'Intérêt National). Chaque année, plus de 500 événements culturels diversifiés sont proposés sur tout le territoire.

La composante de formation

Equipe pédagogique : Département IA2R

URL Département : https://polytech-nancy.univ-lorraine.fr/fr

Lieu(x) d'exercice : Polytech Nancy – 2 rue Jean Lamour 54500 VANDOEUVRE-LES-NANCY

Nom Directeur/Directrice Département : Bernardetta ADDIS

Tél. Directeur/Directrice Département : 03 72 74 68 19

Email Directeur/Directrice Département : bernardetta.addis@univ-lorraine.fr

Site web du département : https://polytech-nancy.univ-lorraine.fr/fr/cycle-ingenieur/informatique-

automatique-robotique-reseaux

Présentation de la composante de formation :

Polytech Nancy est une École d'ingénieurs publique de l'Université de Lorraine et membre du réseau Polytech. Elle délivre 3 diplômes d'ingénieur, sous statut étudiant (FISE) et sous statut apprenti (FISA). De plus, elle intègre un cycle préparatoire en 2 ans (cycle PeiP) qui donne accès au cycle ingénieur des 15 écoles du réseau Polytech.

Le campus de Polytech Nancy regroupe 900 élèves-ingénieurs, 80 enseignants-chercheurs et enseignants permanents, une centaine d'intervenants extérieurs, une quarantaine de personnels administratifs et techniques.

Le département IA2R (Informatique, Automatique, Robotique et Réseaux) de Polytech Nancy porte l'ensemble des enseignements en réseaux informatiques de l'école et dispense les enseignements d'approfondissement en systèmes d'information et réseaux (FISE et FISA).

L'unité de recherche

Lieu(x) d'exercice : : Vandœuvre-lès-Nancy

Nom Directeur Labo : Gilles Millérioux

Tél. Directeur Labo: 06 17 46 05 81

Email Directeur Labo: gilles.millerioux@univ-lorraine.fr

URL Laboratoire: http://www.cran.univ-lorraine.fr/

www.univ-lorraine.fr





Présentation de l'unité de recherche :

Le CRAN est une « Unité Mixte de Recherche - UMR 7039 » commune à l'Université de Lorraine (Pôle scientifique « Automatique, Mathématiques, Informatique et leurs Interactions - AM2I ») et au CNRS (Institut « CNRS Sciences Informatiques »). Le laboratoire totalise près de 250 membres : au 1er janvier 2024, on dénombre 120 chercheurs ou enseignants-chercheurs et une centaine de doctorants, post-doctorants et chercheurs invités. Le laboratoire est organisé en trois départements CID, MPSI et BioSiS :

- Le département CID (Contrôle Identification Diagnostic) regroupe l'ensemble des activités de recherche du CRAN portant sur l'automatique des systèmes dynamiques continus et cyber-physiques;
- Le département MPSI (Modélisation Pilotage et Sûreté des Systèmes Industriels) étudie de manière privilégiée les systèmes industriels qui relèvent pour l'essentiel des domaines d'application de l'industrie du futur, des systèmes cyberphysiques, des réseaux de communication, des transports, du bâtiment et de l'énergie.
- le département BioSiS (Biologie, Signaux et Systèmes en Cancérologie et Neurosciences) associe biologistes et cliniciens aux spécialistes du numérique. Les recherches en santé, tant fondamentales que translationnelles, concernent les domaines de la cancérologie et des neurosciences. Les recherches intègrent des aspects méthodologiques en traitement du signal.

Pour vous renseigner sur le poste, vous pouvez contacter :

Pour le volet recherche

Nom et prénom Millérioux Gilles

Fonction: Directeur du CRAN

Mail: gilles.millerioux@univ-lorraine.fr

Tél: 06 17 46 05 81

Pour le volet enseignement

Nom été prénom : Bernardetta ADDIS

Fonction : Directrice de Département

Tél: 03 72 74 68 19

Email: bernardetta.addis@univ-lorraine.fr