

FICHE DE POSTE Enseignant-Chercheur Campagne d'emploi 2024/2025

PR

MCF

Numéro du poste : 4586

Section CNU : 27 - informatique

Composante d'affectation : IUT Reims-Châlons-Charleville

Unité de recherche d'affectation : CRESTIC

Poste ouvert au titre de l'article : 26-1.1

Résidence Administrative : Châlons-en-Champagne

Job profile : Associate professor in Computer Science

Teaching : Python, HTML, System Administration, Network Services, Security

Research : Any scientific team of the CRESTIC Research Unit (<https://crestic.univ-reims.fr>)

Keywords : Computer Science, Data, Machine Learning

ENSEIGNEMENT :

Profil : Informatique.

Mots clés : python, html, administration système, services réseau, sécurité

Département(s) d'enseignement : Réseaux & Télécommunications

Lieu(x) d'exercice : IUT RCC, site de Châlons-en-Champagne

Équipe pédagogique : 4 enseignants chercheurs, 6 enseignants du secondaire.

Autres informations :

Le service d'enseignement sera réparti sur les trois années du Bachelor Universitaire de Technologie Réseaux & Télécommunications. Les thématiques sont les suivantes :

- **Fondamentaux de la programmation**
- **Bases des systèmes d'exploitation**
- **Administration système Linux**
- Analyse et traitement de données structurées
- Initiation au développement Web
- **Services réseaux avancés**
- Programmation événementielle
- Gestion d'un système de bases de données
- **Sécurisation de services réseaux**
- **Développement de micro-services**
- **Eco-système Cloud (Azure, Google, AWS)**

Une implication dans les suivis de projets, de stages, d'alternants, dans le recrutement des étudiants, dans la vie du Département (forums, salons, journée portes ouvertes, etc.) et dans les responsabilités administratives sera nécessaire.

Coordonnées :

Nom du contact : Michel Melcior

Tél : + 33 6 62 28 17 86

Email : michel.melcior@univ-reims.fr

RECHERCHE :

Profil : Informatique, gestion et traitement des données, apprentissage automatique.

Les activités de recherche de la(du) candidat(e) s'inscriront dans les thématiques de recherche du CReSTIC (<https://crestic.univ-reims.fr>).

Le/la candidat(e) recruté(e) viendra renforcer les équipes et chercheurs travaillant dans les domaines scientifiques portés par l'Unité en s'inscrivant parmi les thèmes transversaux. Elle/il sera amené(e) à prendre rapidement en charge des encadrements de thèses/stages, et à développer de nouvelles activités collaboratives par le biais de projets structurants académiques et/ou industriels (ANR, Cifre...).

Mots clés : Traitement de données, apprentissage automatique.

Département(s) d'enseignement : département Réseaux et Télécommunications de l'IUT RCC

Lieu(x) d'exercice : CReSTIC, Reims (Campus Moulin de la Housse) et antenne Châlons-en-Champagne

Descriptif du laboratoire :

Le CReSTIC fédère les activités relevant des sections 61 et 27 du CNU au sein de l'URCA. Il regroupe environ 120 personnels dont 70 enseignants-chercheurs permanents. Son périmètre scientifique inclut les domaines des données, de l'image, de la connaissance, de l'automatique, de la robotique et du traitement du signal. La gouvernance de l'unité repose sur une logique de fonctionnement en 5 équipes scientifiques et des axes transversaux thématiques smart agriculture, Industrie 4.0, Ingénierie pour la santé et société.

Coordonnées :

Nom du contact : Bart Lamiroy

Tél : +33 6 02 14 69 73

Email : crestic.direction@univ-reims.fr