

Direction des Ressources Humaines
Pôle développement des compétences
Service Recrutement

Recrutement 2019, emploi enseignant-chercheur

FICHE DE PROFIL

NUMERO DE L'EMPLOI (MCF ou PR) ¹: 27MCF1077
COMPOSANTE BENEFICIAIRE : IUT d'Allier, 03200 VICHY
LABORATOIRE BENEFICIAIRE : LIMOS
CORPS PR ou MCF de publication : MCF
VACANT ou SUSCEPTIBLE D'ETRE VACANT : S/ vacant
DATE DE LA PRISE DE FONCTION : 1er octobre 2019
SECTION CNU : 27e section

PROFIL ENSEIGNEMENT DETAILLE :

Le (la) MCF recruté(e) sera affecté(e) à l'IUT d'Allier, sur le site de Vichy.

Le (la) MCF recruté(e) enseignera en DUT Information Communication option Journalisme. Les objectifs pédagogiques sont l'enseignement sous forme de cours magistraux, travaux dirigés et travaux pratiques mais recouvrent aussi, en raison de la spécificité des IUT, l'encadrement de travaux d'étudiants. Le (la) MCF recruté(e) devra assurer des suivis de stages (en première et en deuxième années de DUT) et de projets tuteurés en DUT.

Il (elle) assurera dans ce DUT les enseignements de « bases informatiques » (Word, Excel, PAO, utilisation de l'ENT...) en première année. Il/elle participera aux modules de « études et techniques d'enquête » et interviendra sur les dimensions numériques du journalisme dans différents modules de première et deuxième année (notamment « Outils de communication numérique » en deuxième année). Dans ce cadre, il/elle devra apprendre aux étudiants à maîtriser un système de gestion de contenu (SGC/CMS), utiliser des agrégateurs de données ou encore les bases de données SQL et PHP... Outre les enseignements propres au DUT Information Communication option Journalisme, le (la) MCF interviendra aussi devant les étudiants du DUT MMI (Métiers du Multimédia et de l'Internet) pour de la programmation Web, de l'algorithmique et des enseignements autour du jeu (game design, game AI).

Il lui sera également demandé de s'impliquer dans l'animation de parcours pédagogiques et de s'investir dans les responsabilités administratives nécessaires au bon fonctionnement de l'établissement. Le DUT Information Communication option Journalisme ayant vu le jour à la rentrée 2018, il est encore en phase d'installation (la rentrée 2019 sera la première avec le DUT au complet) : le (la) MCF recruté(e) devra prendre toute sa part dans la mise en place et le développement de cette nouvelle formation sur le site de Vichy. Une forte présence et un investissement réel sont donc attendus du (de la) MCF recruté(e).

Département d'enseignement, le cas échéant : DUT Information Communication option Journalisme

Lieu(x) d'exercice : Vichy

Nom directeur du département ou du responsable enseignement : Pr Fabien CONORD

☎ Directeur département : 04.70.30.43.76

Mail directeur ou responsable : fabien.conord@uca.fr

¹) Vous reporter au tableau d'attribution des emplois

PROFIL RECHERCHE DETAILLE

La candidate/le candidat intégrera le Laboratoire d'Informatique, de Modélisation et d'Optimisation des Systèmes (LIMOS, UMR CNRS 6158, <http://limos.isima.fr>).

Le profil recherché porte sur une des thématiques suivantes : fouille de données et apprentissage automatique, gestion de grandes masses de données, services Web.

La qualité scientifique et le projet d'insertion dans le laboratoire seront des critères prédominants dans l'évaluation des dossiers. Les candidatures externes sont très fortement encouragées.

La candidate/le candidat retenue/retenu bénéficiera d'un contexte multidisciplinaire au sein du pôle Universitaire de Vichy, avec notamment l'ouverture d'une nouvelle formation dans le domaine de l'Information et de la Communication (option Journalisme), qui offre des opportunités pour le développement de recherches originales liées au développement de techniques d'analyse de données, de formalisation de la connaissance et de sa visualisation appliquée au domaine des médias.

La candidate/le candidat devra également s'impliquer dans le développement des activités du laboratoire au sein du projet Isite CAP 2025 du site Auvergnat (<http://i-site-clermont.fr>) autour de la thématique de gestion et d'analyse de données massives au sein du programme transverse Instruments et du Challenge Stratégique de Recherche 2 (*Systèmes et services intelligents pour la production et les transports*).

Nom du laboratoire LIMOS, UMR CNRS 6158

Lieu d'exercice : Campus des cézeaux, Clermont-Ferrand

Nom directeur du laboratoire : Farouk Toumani

☎ Directeur du laboratoire : 04 73 40 50 28

Mail directeur du laboratoire : ftoumani@isima.fr

URL LABO : <https://limos.fr>

Descriptif du laboratoire : Le Laboratoire d'Informatique, de Modélisation et d'Optimisation des Systèmes (LIMOS) est une Unité Mixte de Recherche (UMR CNRS 6158) en informatique, et plus généralement en Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication (STIC). Le positionnement scientifique du LIMOS est centré autour de l'Informatique, la Modélisation et l'Optimisation des Systèmes Organisationnels et Vivants. Les principaux thèmes de recherche développés au sein du laboratoire sont :

- Optimisation combinatoire et continue ;
- Recherche opérationnelle, Systèmes de production ; Logistique ;
- Algorithmique des graphes et des treillis ;
- Modélisation et simulation ;
- Grandes masses de données ; Fouille de données ; apprentissage ; Interopérabilité des systèmes d'information ; services web
- Réseaux de Capteurs ; confiance numérique ;