

**POLITIQUE D'EMPLOIS
PUBLICATION D'EMPLOIS D'ENSEIGNANTS ET ENSEIGNANTS-CHERCHEURS
RENTREE 2024**

U.F.R, Ecole ou Institut : INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE GRAND OUEST NORMANDIE	
Laboratoire : GREYC UMR CNRS 6072	
Nature du concours (préciser article) :	46-1
Section / Discipline demandée :	27ème « Informatique »
Corps demandé :	MCF
Numéro d'emploi (le cas échéant) :	
Libellé général profil publication :	Informatique
Date recrutement demandée au :	1 ^{er} septembre 2024
Contacts - renseignements enseignement	FABIENNE JORT 02 31 52 55 21
- renseignements recherche	
- renseignements administratifs	Marie-noelle.sonsini@unicaen.fr 02 31 56 71 15

Profil publication :

L'Université de Caen Normandie ouvre un poste de Maître de conférences en Informatique. La personne recrutée sera rattachée au laboratoire GREYC UMR CNRS 6072 et devra effectuer ses enseignements dans le département Informatique de l'IUT de Caen.

Profil publication en anglais :

The University of Caen Normandie opens a teaching and research position in Computer Science. Research will take place at GREYC UMR CNRS 6072. Teaching will take place in the University Institute of Technology of Caen.

Rajouter les mots clefs :

informatique décisionnelle, science des données, fouille de données, data-mining, optimisation, CSP, traitement automatique des langues, sémantique, validation, web sémantique,

I.PROFIL ENSEIGNEMENT :

Filières de formation concernées : BUT Informatique

- niveaux : Licence ~~Master~~

- diplômes concernés : BUT Informatique

- matières : **Systemes d'exploitation, systèmes d'exploitation bas niveau, réseaux, virtualisation, algorithmique-programmation.**

Objectifs en termes de contenu et encadrement pédagogiques :

Les activités associées à ce poste concernent l'enseignement de l'informatique en BUT Informatique formation initiale et alternance. La personne recrutée devra conforter l'équipe pédagogique du département informatique de l'IUT en particulier dans les deux pôles « Systemes d'exploitation et réseaux » et « Algorithmique-programmation ». Elle s'investira de façon prépondérante dans les unités d'enseignements liées à ces deux pôles. Elle devra avoir des compétences solides au niveau des méthodes/outils **dans un ou plusieurs** des domaines suivants :

- Architecture des ordinateurs
- Systemes d'exploitation (Linux, Windows, programmation système)

- Réseaux
- Virtualisation
- Conception et programmation objet
- Algorithmique – Programmation
- Programmation Web

Responsabilités pédagogiques et administratives :

En lien avec les enseignements, l'enseignant(e) recruté(e) devra plus généralement participer aux activités pédagogiques du département. En particulier, l'enseignant(e)

- participera à la coordination des enseignements
- participera au suivi des SAE
- participera au suivi des stages et de l'alternance en entreprise

La personne recrutée sera également sollicitée à moyen terme pour s'investir dans une des responsabilités administratives du département (coordination des stages, direction d'étude, direction de l'apprentissage, direction du département, ...).

II.PROFIL RECHERCHE :

* Contour de l'équipe :

L'équipe CODAG (Contraintes, Ontologies, Données, Annotations, Graphes) participe activement aux évolutions de la science des données en associant des chercheurs issus de cultures scientifiques complémentaires. Le périmètre des recherches englobe l'ensemble de la chaîne de traitement des données, depuis leur préparation jusqu'à la conception de modèles pour exprimer les résultats. Les thèmes de l'équipe portent sur la fouille de données, l'optimisation sous contraintes, l'analyse et l'enrichissement des données textuelles et l'ingénierie des connaissances.

L'équipe s'investit fortement dans des projets interdisciplinaires en collaborant avec des experts d'autres domaines : des spécialistes du traitement des données sportives, de l'information chimique ou des données textuelles, parmi d'autres.

Ses résultats s'appuyant sur la diversité de ses compétences scientifiques, l'équipe CODAG a pour objectif de poursuivre dans cette direction.

* Objectifs du recrutement :

L'activité de recherche de la maîtresse de conférences ou du maître de conférences portera sur l'un des thèmes de l'équipe.

Une attention sera portée à l'expérience de la personne candidate dans le cadre de l'exploitation des petits jeux de données, de la fouille interactive, de l'analyse formelle de concepts, de la programmation par contraintes ou de la gestion ontologique des connaissances.

De plus, l'équipe sera sensible aux capacités des personnes candidates à intégrer les avancées récentes en apprentissage machine, qu'elles en soient des usagers éclairés ou que les méthodes concernées constituent leurs objets d'étude.

Conseil de Composante du 16/10/2023

VISA DU DIRECTEUR DE L'IUT GON