

Numéro dans le SI local :	393
Référence GESUP :	393
Corps :	Professeur des universités
Article :	46-1
Chaire :	Non
Section 1 :	61-Génie informatique, automatique et traitement du signal
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	E:Traitement de l'information, science des données, systèmes numériques, objets communicants. R:Apprentissage automatique, vision par ordinateur, traitement d'images, séries temporelles, fusion.
Job profile :	T:Information processing, data science, digital systems, communicating objects. R:Machine learning, computer vision, image processing, time series, fusion.
Research fields EURAXESS :	Computer science Digital systems Engineering Computer engineering Technology Remote sensing
Implantation du poste :	0730858L - UNIVERSITE DE SAVOIE MONT-BLANC
Localisation :	ANNECY
Code postal de la localisation :	74000
Etat du poste :	Suceptible d'être vacant
Adresse d'envoi du dossier :	Procédure dematerialisee Depot du dossier exclusivement sur GALAXIE XXXX - XXXX
Contact administratif :	Elodie LAKHERA
N° de téléphone :	Chargee de la gestion du recrutement EC 04 79 75 84 92 04 79 75 83 68
N° de Fax :	04 79 75 85 18
Email :	Recrutement-ec@univ-smb.fr
Date de prise de fonction :	01/09/2023
Mots-clés :	traitement de l'information ; image ; télédétection ;
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	Polytech Annecy-Chambery
Référence UFR :	dir-polytech@univ-smb.fr
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	EA3703 (200314973S) - LABORATOIRE D'INFORMATIQUE, SYSTÈMES, TRAITEMENT DE L'INFORMATION ET DE LA CONNAISSANCE
Application Galaxie	OUI

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).

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 pourront 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.

Le profil détaillé se trouve en pages suivantes

Poste PR 4388/393

Section : 61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal

Profil enseignement : Traitement de l'information, science des données, systèmes numériques, objets communicants.

Profil recherche : Apprentissage automatique, vision par ordinateur, traitement d'images, séries temporelles, fusion.

Informations complémentaires

Enseignement :

La personne recrutée intégrera l'équipe pédagogique d'informatique et de traitement de l'information de l'école et interviendra plus particulièrement dans les domaines suivants : i/ le traitement de données au sens large qui va des mathématiques appliquées (modélisation stochastique et optimisation) au traitement du signal et des images, en incluant l'apprentissage (approches classiques, statistiques et profondes), ii/ les systèmes communicants allant de leur programmation (modules de systèmes embarqués) à leur gestion à travers un médium de communication (ex : IP, MQTT, sans fils...). La personne recrutée interviendra aussi en enseignement d'informatique générale en cycle préparatoire intégré et en tronc commun ingénieur.

Une sensibilité ou des expériences significatives autour des pédagogies innovantes et de l'approche par compétences seront un atout. De plus, la personne recrutée pourra orienter certains de ses enseignements vers des domaines d'applications porteurs, en lien avec les attentes des élèves-ingénieurs et du monde socio-économique, notamment dans l'observation de l'environnement, de l'habitat intelligent et de la robotique de service. Une capacité à assurer et à organiser des enseignements en anglais est attendue.

Contacts : Pascal Mouille - pascal.mouille@univ-smb.fr, Flavien Vernier - flavien.vernier@univ-smb.fr

Copie : dir-polytech@univ-smb.fr

Site web : www.polytech.univ-smb.fr

Recherche :

L'activité de recherche de la personne recrutée s'intégrera dans le thème AFuTé (Apprentissage Fusion Télédétection) du LISTIC. Ce thème développe plusieurs approches théoriques et méthodologiques en apprentissage automatique (fouille de données, apprentissage profond), en fusion de données incertaines (probabilités, possibilités, croyances), en traitement du signal (ondelettes et apprentissage statistique) et en télédétection (détection de changement, mesure de déplacement, inversion).

La personne recrutée devra montrer sa capacité à développer des approches méthodologiques originales en apprentissage automatique. Elle pourra apporter des compétences en apprentissage profond, représentation de l'information et/ou apprentissage statistique. Une expérience liée à l'analyse de données temporelles ou spatiales sera fortement appréciée. Les domaines d'application privilégiés de ces travaux sont liés à la surveillance de l'environnement. La personne recrutée pourra aussi s'intéresser aux applications du second thème du LISTIC (ReGaRD). Elle assurera le pilotage de projets académiques et de contrats industriels. Elle sera amenée à encadrer de jeunes collègues MCF et à prendre des responsabilités au sein du LISTIC.

Contact : Emmanuel Trouve - Directeur du LISTIC - Recrutement.Listic@univ-smb.fr

Site web : www.listic.univ-smb.fr

Informations utiles

Les modalités de transmission des dossiers de candidatures se trouvent en page suivante.
A lire attentivement.



La campagne de recrutement des enseignants-chercheurs 2023 est ouverte du **jeudi 23 février 2023 à 10h00 jusqu'au jeudi 30 mars 2023 à 16h00** (heure de Paris).

Chaque emploi et ses caractéristiques sont publiés sur le domaine applicatif du portail GALAXIE accessible depuis le site du ministère :

https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/cand_recrutement_enseignants_chercheurs.htm

La liste des postes ouverts au recrutement à l'université Savoie Mont Blanc et les pièces à fournir sont accessibles sur le site internet de l'université à l'adresse suivante :

<https://www.univ-smb.fr/universite/travailler-a-lusmb/campagne-et-recrutement/>

Ces informations sont à lire attentivement préalablement à la constitution des dossiers de candidatures.

Les modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences et des professeurs des universités sont définies dans l'arrêté du 6 février 2023 consultable sur le domaine applicatif du portail GALAXIE.

Les articles mentionnés dans les fiches de postes publiées dans GALAXIE font référence au décret n° 84-431 du 6 juin 1984 modifié dans lequel sont indiquées les conditions pour postuler.

L'envoi du dossier de candidature est dématérialisé et un dossier complet doit être déposé pour chaque poste demandé. Toutes les pièces du dossier de candidature devront être déposées du **jeudi 23 février 2023 à 10h00 jusqu'au jeudi 30 mars 2023 à 16h00** (heure de Paris) **exclusivement** dans **l'application GALAXIE** sous forme de fichiers au format « .pdf ».

https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/cand_recrutement_enseignants_chercheurs.htm

Aucun dossier papier ne sera accepté.

Un guide d'utilisation de l'application, des questions/réponses ainsi que des adresses électroniques de contact sont disponibles sur le domaine applicatif du portail GALAXIE.

Pour toute question relative à votre candidature, le Service des Personnels Enseignants et Enseignants-chercheurs de la Direction des Ressources Humaines de l'université est joignable par mail à l'adresse suivante Recrutement-ec@univ-smb.fr.

**Tout dossier incomplet à la date limite susmentionnée est déclaré irrecevable.
Il est donc recommandé de ne pas attendre les derniers jours pour déposer le dossier.**



**Aucun document ne pourra être déposé ou pris en compte
le 30 mars 2023 après 16h00 (heure de Paris)**