

Campagne d'emploi 2026

FICHE DE POSTE ENSEIGNANT CHERCHEUR N°1051

L'audition des candidats par le comité de sélection comprend une mise en situation professionnelle

Institut	Institut de Technologie
Composante	UFR STGI
Section CNU	63 – Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
Corps	61 – Génie informatique, automatique et traitement du signal
Numéro national du poste	MCF 1051
Numéro ODYSSEE	261447
Laboratoire / type	FEMTO-ST – UMR 6174
Profil pour publication	Contrôle et gestion d'énergie pour les systèmes électriques bas carbone et/ou hydrogène
Job profile	Control and energy management for low carbon electric and/or hydrogen systems
Profil enseignement	La Licence Sciences pour l'Ingénieur – parcours Ingénierie Électrique et Énergie a pour objectif de former des étudiantes et étudiants capables d'analyser, de concevoir et de mettre en œuvre des systèmes électriques et énergétiques performants. Cette formation pluridisciplinaire couvre un large champ de compétences, de l'électronique et de l'électrotechnique à l'automatique, en passant par l'informatique industrielle et les systèmes embarqués. Elle s'appuie sur une pédagogie active, combinant enseignements théoriques, travaux pratiques expérimentaux, projets tutorés et outils numériques de simulation et de conception, favorisant ainsi l'autonomie et la professionnalisation progressive des étudiants. Le MCF ou la MCF recruté interviendra dans les enseignements fondamentaux et appliqués des disciplines suivantes : - Électrocinétique et électronique analogique et numérique, - Automatismes, automatique et commande des systèmes, - Informatique industrielle et systèmes embarqués. Ces enseignements comprendront des cours magistraux, travaux dirigés, travaux pratiques et projets tutorés, dispensés en L1, L2 et L3 du parcours Ingénierie Électrique et Énergie. Le candidat ou la candidate participera également au suivi des étudiants de fin de cycle (Licence ou Master) dans le cadre de leurs stages, projets ou périodes d'alternance, en lien avec les entreprises et les laboratoires partenaires. Une implication dans la vie et le rayonnement de l'UFR STGI sera attendue, notamment à travers la participation aux journées portes ouvertes, à la Fête de la Science, et aux actions de communication et de promotion des formations auprès des lycéens et du grand public.



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



PROCÉDURE DE DÉPÔT DU DOSSIER DE CANDIDATURE

Il vous est demandé de suivre **impérativement** les recommandations ci-après pour un traitement optimal de votre dossier de candidature.

Le dossier de candidature est dématérialisé ; toutes les pièces doivent être déposées dans l'application ODYSSEE AVANT la date de clôture des candidatures.

Vous devez enregistrer votre candidature et y déposer les pièces obligatoires sur le site internet du ministère de l'enseignement supérieur (ODYSSEE) **entre le mardi 3 mars 2026 (10h00) et le vendredi 3 avril 2026 (16h00).**

Passé ce délai, toute candidature dont le dossier n'a pas été transmis ou s'avère incomplet sera déclaré irrecevable.

Les fichiers numériques devront être au format PDF et contenir toutes les pièces exigées par la réglementation en vigueur :

(cf. [Arrêté du 13 février 2015 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences](#)

ou [Arrêté du 13 février 2015 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des professeurs des universités](#)

Université Marie et Louis Pasteur

Les établissements composantes



Les établissements associés



Université Marie et Louis Pasteur
1 rue Claude Goudimel
25030 Besançon cedex

Tél. : 03 81 66 66 66 – www.univ-fcomte.fr

JOB DESCRIPTION N°1051

The audition of the candidates by the selection committee includes a professional situation simulation

Institut	IT
Composante	UFR STGI

Section CNU	63-61
Corps	MCF
Numéro national du poste	1051
Numéro ODYSSEE	261447

Laboratory / type	FEMTO-ST – UMR 6174
Job profil	Control and energy management for low carbon electric and/or hydrogen systems

Teaching activities	The Bachelor's Degree in Engineering Sciences – Electrical Engineering and Energy track aims to train students capable of analyzing, designing, and implementing efficient electrical and energy systems. This multidisciplinary program covers a broad range of skills, from electronics and electrical engineering to control systems as well as industrial computing and embedded systems. The program is based on active learning methods, combining theoretical instruction, hands-on laboratory work, supervised projects, and the use of digital tools for simulation and design thereby fostering students' autonomy and progressive professional development. The recruited Associate Professor will be involved in both fundamental and applied teaching in the following areas: - Electrical circuits, analog and digital electronics, - Automation, control theory, and system control, - Industrial computing and embedded systems. Teaching duties will include lectures, tutorials, laboratory sessions, and project supervision, delivered across the first, second, and third years (L1 to L3) of the Electrical Engineering and Energy program. The selected candidate will also take part in supervising undergraduate and graduate students during their internships, projects, or apprenticeship periods, in collaboration with industrial and academic partners. Active participation in the academic life and outreach activities of the UFR STGI will be expected, particularly through involvement in open days, the Science Festival, and communication and outreach initiatives aimed at high school students and the general public.
Contact(s)	Nom, Prénom : AIT-AMIRAT Youcef Fonction : Head of the Department of Science and Energy Téléphone : 00.33.3.84.22.90.00 Mail : youcef.ait-amirat@umlp.fr



HR EXCELLENCE IN RESEARCH