

Campagne d'Emplois Enseignants Contractuels 2026

Localisation du Poste : UNIVERSITE JEAN MONNET SAINT ETIENNE

IDENTIFICATION DU POSTE	Discipline : Informatique-Génie électrique	Composante : Télécom Saint-Etienne - IUT Roanne
	Nature : Enseignant Contractuel	
	Visa Réglementaire : Art L954-3	


Poste à pourvoir au : 01/09/2026

Durée : 1 an

Quotité : 100%

Obligations de service d'enseignement : 384 HETD

PROFIL : INFORMATIQUE GENIE ELECTRIQUE




21-000+¶
Etudiant-es,¶
dont 2-500+¶
internationaux¶



1-000+¶
Enseignants-/
enseignants-
chercheurs¶



750+¶
Personnels-
administratifs-et-
techniques¶



400+¶
Doctorants¶
+20-post¶
Doctorants¶



24¶
Unités¶
De-recherche-+¶
6-écoles-doctorales¶

Organisée autour de 5 campus stéphanois et d'un campus roannais, l'Université Jean Monnet (UJM), établissement public expérimental (EPE), accueille plus de 21 000 étudiants et 1 800 personnels.

L'UJM affirme son identité pluridisciplinaire et propose une offre de formation initiale, continue, en alternance, de niveau bac+3, bac+5 et doctorat autour de grands domaines d'enseignement et de recherche : Arts, Lettres, Langues ; Sciences humaines et sociales ; Droit, Économie, Gestion ; Sciences, Technologies, Ingénierie ; Santé ; Architecture.

Réunissant 5 Facultés, 2 IUT, 1 IAE, 2 Ecoles, 1 Département, 3 Graduate Schools et 1 établissement-composante (Ecole d'Architecture), l'Université accueille aussi 24 unités mixtes de recherche (UMR) et unités de recherche (UR), 6 écoles doctorales répartis sur 5 campus thématiques à Saint-Étienne et 1 campus à Roanne.

Ouvert sur l'international, l'établissement développe notamment à travers son engagement au sein de l'alliance européenne Transform4Europe (T4EU) des partenariats forts avec le monde socio-économique, culturel, et celui des collectivités territoriales.

Télécom Saint-Etienne, école d'ingénieurs généraliste du numérique ouvre à la rentrée 2026 une formation d'ingénieur sous statut étudiant puis apprenti sur le site de Roanne, en collaboration avec l'IUT de Roanne. Ce diplôme d'ingénieur de spécialité Génie Industriel et Systèmes Numériques intitulé « Signaux, Données et Décisions, pour la Smart Industrie » accueillera en septembre 2026 le premier groupe de ce cursus en 3 ans.

L'IUT de Roanne est une composante de l'Université Jean Monnet de St Etienne. Près de 1600 étudiants sont accueillis dans 5 départements (2 dans le domaine tertiaire, 3 dans le domaine secondaire), 2 Licences Générales (L1-L2-L3), 2 Masters (M1-M2) et des DU (Diplôme d'Université).

Positionnement et Mission

Le poste est rattaché à Télécom Saint-Étienne, école d'ingénieurs interne de l'Université Jean Monnet, spécialisée dans les domaines du numérique, des données et des systèmes communicants. La personne recrutée sera rattachée à Télécom Saint-Etienne, et effectuera la majeure partie de son service d'enseignement dans la formation BUT3 GIM rattachée à l'IUT de Roanne ainsi que sur le cycle ingénieur FISEA de l'école sur le campus de Roanne.

L'école forme des ingénieurs capables de répondre aux enjeux technologiques liés à la transformation numérique des entreprises et de l'industrie.

Le recrutement s'inscrit notamment dans le développement du cycle ingénieur « Signaux, Données et Décisions pour la Smart Industrie », formation en trois ans dont deux années en apprentissage, visant à former des ingénieurs capables de concevoir, analyser et exploiter des systèmes et des données issues de capteurs et d'environnements industriels afin d'améliorer les processus de décision et les performances des systèmes.

Dans ce contexte, Télécom Saint-Étienne recrute un enseignant contractuel disposant d'un profil large en informatique et génie électrique, afin de contribuer aux enseignements et à l'encadrement pédagogique de ses formations.

Activités en matière d'enseignement et encadrement

Le poste concerne le recrutement d'un enseignant contractuel de préférence expérimenté, pour intervenir dans des formations technologiques et d'ingénierie de niveau Bac+3 à Bac+4. Le profil recherché est bivalent en informatique et génie électrique, afin d'assurer des enseignements à l'interface entre développement logiciel et systèmes industriels.

La personne recrutée participera notamment à des modules d'informatique portant sur la programmation Python, le développement orienté objet, la programmation structurée et automatisée, ainsi que sur les bonnes pratiques et la qualité du développement logiciel. Elle pourra également intervenir sur des aspects de législation et d'enjeux du numérique appliqués aux systèmes industriels et aux données.

La dimension automatisme industriel et génie électrique constitue un second volet important du poste, avec

des enseignements possibles en asservissements, convertisseurs et systèmes électrotechniques. Une sensibilité aux approches mécatroniques et robotiques est attendue, notamment dans le cadre de travaux pratiques et de projets pédagogiques en robotique et systèmes automatisés. La personne recrutée contribuera à la mise en œuvre d'enseignements à forte composante expérimentale et appliquée, articulant modélisation, programmation et mise en œuvre sur systèmes physiques.

Les enseignements s'inscrivent dans deux formations complémentaires : le BUT3 Génie Industriel et Maintenance (parcours Ingénierie des Systèmes Pluri-techniques) de l'IUT de Roanne et la première année du cycle ingénieur FISEA Signaux, Données et Décision pour la Smart Industrie de l'école Télécom Saint-Étienne. Le poste implique une collaboration étroite avec une équipe pédagogique pluridisciplinaire, ainsi qu'une participation à l'encadrement de travaux pratiques, projets technologiques et activités pédagogiques intégrées. Une bonne connaissance des environnements industriels et des enjeux de l'industrie du futur constituera un atout pour contribuer à la cohérence des enseignements et à la professionnalisation des étudiants. Les interventions pourront avoir lieu sous différentes formes pédagogiques : cours magistraux, travaux dirigés, travaux pratiques, encadrement de projets.

La personne recrutée participera à la vie pédagogique de la formation et de l'établissement, notamment par : la participation aux commissions pédagogiques et aux jurys, la participation à la vie des formations, la contribution aux actions de communication et d'information (journées portes ouvertes, salons, forums étudiants,...), le suivi et l'encadrement d'étudiants et d'apprentis dans le cadre de projets, stages, mémoires et activités pédagogiques. La personne recrutée pourra également contribuer au développement de projets pédagogiques interdisciplinaires, à l'évolution des contenus pédagogiques en lien avec les enjeux de l'industrie numérique. Pour l'ensemble de ces missions, la personne recrutée travaillera en étroite collaboration avec les enseignants, enseignants-chercheurs et équipes administratives de Télécom Saint-Étienne et l'IUT de Roanne.

Compétences attendues

Compétences générales

Capacité à travailler en équipe

Maîtrise des outils numériques pour l'enseignement et la formation

Capacité à s'auto-former et à faire preuve d'innovation pédagogique.

Compétences spécifiques liées au profil

Compétences solides en informatique et génie électrique.

Une expérience dans le domaine de l'ingénierie, de l'innovation technologique ou des systèmes industriels sera appréciée. La détention d'un doctorat constitue un atout, notamment pour contribuer à des activités d'initiation à la recherche ou à l'innovation, sans constituer un prérequis pour le poste.

La personne recrutée pourra mettre en avant les fonctions occupées, les responsabilités pédagogiques et administratives exercées ainsi que les activités d'enseignement, d'encadrement d'élèves ou d'étudiants et les initiatives pédagogiques mises en place. Une expérience solide en enseignement et activités pédagogiques, notamment sur des niveaux post-bac, est requise pour ce poste.

Site internet de la composante :

<https://www.telecom-st-etienne.fr/>

Personne(s) à contacter :

Lydie NOUVELIERE lydie.nouveliere@univ-st-etienne.fr

BRUNO SAUVIAC bruno.sauviac@univ-st-etienne.fr

CONTRACTUELS 2026