

## Recrutement 2026

<b>Etablissement : INSA de ROUEN Normandie</b>	<b>Localisation : Saint Etienne du Rouvray</b>	
<b>Identification du poste</b>	Nature : ATER Section CNU : 62 Numéro : 0055	Département : MRIE Laboratoire : LSPC
<b>Etat du poste</b>	<input checked="" type="checkbox"/> V : vacant <input type="checkbox"/> S : susceptible d'être vacant	Date de la vacance : 01/09/2026

L'INSA Rouen Normandie est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP) qui dépend du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique.

L'INSA Rouen Normandie a pour missions : la formation initiale et continue d'ingénieurs, la recherche d'excellence et la diffusion de la culture scientifique.

Le département Maîtrise des Risques Impacts Environnementaux (MRIE) est une structure interne à l'INSA ayant pour mission la formation initiale et continue d'ingénieurs généralistes dans la spécialité « Génie des Procédés, Gestion des Risques ».

Le LSPC est un laboratoire de recherche reconnu par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et Recherche, placé sous la tutelle de l'INSA, ayant pour mission la création, diffusion et transfert de connaissances.

Si le poste ouvert au concours est affecté dans une zone à régime restrictif, le candidat retenu devra remplir un dossier d'accès à cette zone.

**Mots clefs pour publication sur GALAXIE (en français) :**

*Génie des procédés, Gestion des Risques, Environnement*

**Mots clefs pour publication sur GALAXIE (en anglais) :**

*Chemical Engineering, Risk Management, Environmental impact*

**Mini –profil pour Galaxie en français (maximum deux lignes)**

Enseignant et Chercheur diplômé d'un doctorat ou doctorant dans le domaine de génie chimique/génie des procédés ayant une expertise en un des domaines suivants : valorisation de la biomasse, intensification des procédés, captage et valorisation du dioxyde de carbone, sécurité des procédés

**Mini –profil pour Galaxie en Anglais (maximum deux lignes) :**

Teacher-researcher holding a PhD or currently pursuing a PhD in chemical engineering/process engineering, with expertise in one of the following areas: biomass valorization, process intensification, carbon dioxide capture and utilization, or process safety.

**PROFIL ENSEIGNEMENT :**

Le/la candidat(e) recruté(e) interviendra dans les formations du département MRIE en lien avec le génie des procédés et gestion des risques. Il/elle participera aux enseignements sous différentes formes (cours, travaux dirigés et travaux pratiques), en mobilisant à la fois des approches expérimentales et numériques.

Les enseignements pourront couvrir un ou plusieurs des domaines suivants : transferts de matière, thermodynamique, cinétique de transfert, modélisation et simulation des procédés, valorisation économique des procédés, etc.

Le/la candidat(e) contribuera également à l'encadrement pédagogique des élèves/apprentis et pourra être amené(e) à s'impliquer dans des projets pédagogiques transversaux.

Contact :

Directrice du Département : Lamiae VERNIERES

Mail : lamiae.vernieres@insa-rouen.fr

Tel : 02-32-95-66-56

**PROFIL RECHERCHE :**

Le LSPC (UR 4704) - Laboratoire de Sécurité des Procédés Chimiques est une unité de recherche qui regroupe des enseignants-chercheurs spécialisés en génie des procédés des deux établissements, l'INSA Rouen Normandie et l'Université de Rouen Normandie, soit 15 enseignants-chercheurs encadrant une vingtaine de doctorants. Le LSPC développe ses recherches autour de 4 compétences fortes :

- la détermination de cinétique chimique et le transfert en milieux multiphasiques,
- le développement de bancs de mesures expérimentaux jusqu'à l'échelle pilote,
- la modélisation et la simulation de procédés,
- et la calorimétrie sous de multiples formes (réactionnelle, adiabatique, etc.).

Ses thèmes de recherche sont spécialisés dans l'intensification des procédés, les méthodes d'analyse de dysfonctionnement et de fiabilité des procédés, la valorisation de la biomasse et la chimie verte, le captage et la valorisation du CO<sub>2</sub> et les procédés micro-ondes.

Les activités de recherche du futur ATER pourront au choix se greffer à l'une des thématiques du laboratoire.

Contacts :

Directeur du LSPC : Dr. Alain Ledoux,

[alain.ledoux@insa-rouen.fr](mailto:alain.ledoux@insa-rouen.fr),

02 32 95 66 59

## Recruitment 2026

<b>Institution: INSA Rouen Normandy</b>		<b>Location: Saint-Étienne-du-Rouvray</b>	
<b>Job description</b>	Nature : ATER	Department: MRIE	
	Section CNU : 62	Laboratory: LSPC	
	Numéro : 0055		
<b>Status</b>	<input checked="" type="checkbox"/> V : vacant	Date the vacancy arises: 1 September	
	<input type="checkbox"/> S : likely to become vacant	2026	

INSA Rouen Normandie is a public scientific, cultural and professional institution (EPSCP) under the remit of the Ministry of Higher Education and Scientific Research.

INSA Rouen Normandie's remit encompasses: the initial and continuing training of engineers, the pursuit of excellence in research, and the promotion of scientific culture.

The Department of Risk and Environmental Impact Management (MRIE) is an internal unit within INSA whose mission is the initial and continuing training of general engineers in the specialism of 'Process Engineering and Risk Management'.

The LSPC is a research laboratory recognised by the Ministry of Higher Education and Research, operating under the supervision of INSA, with a mission to create, disseminate and transfer knowledge.

If the post advertised in the competition is based in a restricted-access area, the successful candidate will be required to complete an application for access to that area..

**Mots clefs pour publication sur GALAXIE (en français) :**

*Génie des procédés, Gestion des Risques, Environnement*

**Keywords for publication on GALAXIE (en anglais) :**

*Chemical Engineering, Risk Management, Environmental impact*

**Mini-profile for Galaxie in French (maximum two lines)**

Enseignant et Chercheur diplômé d'un doctorat ou doctorant dans le domaine de génie chimique/génie des procédés ayant une expertise en un des domaines suivants : valorisation de la biomasse, intensification des procédés, captage et valorisation du dioxyde de carbone, sécurité des procédés

**Mini –profil pour Galaxie en Anglais (maximum deux lignes) :**

Teacher-researcher holding a PhD or currently pursuing a PhD in chemical engineering/process engineering, with expertise in one of the following areas: biomass valorization, process intensification, carbon dioxide capture and utilization, or process safety.

**PROFIL ENSEIGNEMENT :**

The successful candidate will be involved in teaching on the MRIE department's courses relating to process engineering and risk management. He or she will contribute to teaching in various formats (lectures, tutorials and practical sessions), drawing on both experimental and numerical approaches.

The teaching may cover one or more of the following areas: mass transfer, thermodynamics, transfer kinetics, process modelling and simulation, economic evaluation of processes, etc.

The successful candidate will also contribute to the academic supervision of students and apprentices and may be required to participate in cross-disciplinary educational projects..

**Contact :**

Head of Department: Lamiae VERNIERES  
Mail : lamiae.vernieres@insa-rouen.fr  
Tel : 02-32-95-66-56

### **PROFIL RECHERCHE :**

The LSPC (UR 4704) – Laboratory for Chemical Process Safety – is a research unit comprising lecturers and researchers specialising in process engineering from both institutions, INSA Rouen Normandie and the University of Rouen Normandie, with 15 lecturers and researchers supervising around 20 PhD students. The LSPC focuses its research on four key areas of expertise:

- the determination of chemical kinetics and mass transfer in multiphase media,
- the development of experimental test benches up to pilot scale,
- process modelling and simulation,
- and calorimetry in various forms (reaction, adiabatic, etc.).

Its research themes specialise in process intensification, methods for analysing process malfunctions and reliability, biomass utilisation and green chemistry, CO<sub>2</sub> capture and utilisation, and microwave processes. The future Assistant Professor's research activities may be aligned with one of the laboratory's research themes.

### **Contacts :**

Director of the LSPC : Dr. Alain Ledoux,

[alain.ledoux@insa-rouen.fr](mailto:alain.ledoux@insa-rouen.fr),  
02 32 95 66 59