

**Appel à candidatures :**

<b>Année de campagne :</b>	2026
<b>N° appel à candidatures :</b>	0082
<b>Publication :</b>	01/04/2026
<b>Etablissement :</b>	INSA DE ROUEN
<b>Lieu d'exercice des fonctions :</b>	Saint Etienne du Rouvray 685 avenue de l'Université 76800
<b>Section1 :</b>	26 - Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
<b>Composante/UFR :</b>	Département génie mathématiques
<b>Laboratoire 1 :</b>	EA3226(200014524S)-LABORATOIRE DE MATHÉMATIQUES...
<b>Quotité du support :</b>	Temps plein
<b>Etat du support :</b>	Vacant
<b>Date d'ouverture des candidatures :</b>	01/04/2026
<b>Date de clôture des candidatures :</b>	30/04/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
<b>Date de dernière mise à jour :</b>	30/03/2026

**Contacts et adresses correspondance :**

<b>Contact pédagogique et scientifique :</b>	Contact : Hasnaa ZIDANI Mail : Hasnaa.Zidani@insa-rouen.fr Tel : 02 32 95 99 13 Nicolas FORCADEL Tel : 02 32 95 66 34 Email : nicolas.forcadel@insa-rouen.fr
<b>Contact administratif:</b>	VATTIER FLORENCE
<b>N° de téléphone:</b>	02 32 95 66 81 02 32 95 66 86
<b>N° de fax:</b>	02 32 95 66 80
<b>E-mail:</b>	florence.vattier@insa-rouen.fr
<b>Dossier à déposer sur l'application :</b>	<a href="https://recrutement.insa-rouen.fr/EsupDematEC-ATER">https://recrutement.insa-rouen.fr/EsupDematEC-ATER</a>

**Spécifications générales de cet appel à candidatures :**

<b>Profil appel à candidatures :</b>	Mathématiques appliquées – modélisation et applications
<b>Job profile :</b>	Applied Mathematics – Modelling and Applications
<b>Champs de recherche EURAXESS :</b>	Mathematics -
<b>Mots-clés:</b>	analyse numérique ; mathématiques ; modélisation ; optimisation ; probabilités

## Recrutement 2026 : Fiche de poste

<b>Etablissement : INSA de ROUEN</b>	<b>Localisation : Saint Etienne du Rouvray</b>
--------------------------------------	--

<b>Identification du poste</b>	Nature : ATER	Département : GM
	Numéro : 0082	Laboratoire : LMI
	Section CNU : 26	

<b>Etat du poste</b>	X V : vacant	Date de la vacance : 01/09/2026
	<input type="checkbox"/> S : susceptible d'être vacant	
	<input type="checkbox"/> C : création de poste	

L'INSA Rouen Normandie est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP) qui dépend du Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation. L'INSA Rouen Normandie a pour missions : la formation initiale et continue d'ingénieur.e.s, la recherche d'excellence et la diffusion de la culture scientifique.

Le département *Génie Mathématique* (GM) est une structure interne à l'INSA ayant pour mission la formation initiale et continue d'ingénieur.e.s généralistes dans le domaine des mathématiques appliquées. La formation couvre notamment la modélisation, l'analyse numérique, les probabilités et statistiques, ainsi que l'optimisation. Elle intègre également des enseignements en informatique et en science des données. Elle s'appuie sur une progression structurée des apprentissages, allant des fondements théoriques à leur mise en œuvre dans des contextes appliqués, et entretient des liens étroits avec le monde industriel et la recherche. Les enseignements combinent cours, travaux dirigés et projets, permettant aux étudiants de mobiliser progressivement leurs connaissances dans des situations concrètes. Elle vise à former des ingénieurs capables de concevoir, analyser et exploiter des modèles mathématiques dans des contextes variés.

Le LMI est un laboratoire de recherche reconnu par le ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, placé sous la tutelle de l'INSA, ayant pour mission la création, diffusion et transfert de connaissances en mathématiques appliquées. Il est membre de l'école doctorale MIIS et de la fédération CNRS de recherche Normandie Mathématiques. Le Laboratoire est composé de deux équipes : « Modélisation, simulations numériques - imagerie et applications » et « Contrôle, Optimisation, Probabilités et Statistiques ». Le LMI est très actif sur le travail sur projet avec par exemple l'ANR Mediseg, l'ANR COSS, le projet Idemo Scale Op ainsi que des projets régionaux et de la recherche partenariale (SGRE, Buawei...).

*Si le poste ouvert au concours est affecté dans une zone à régime restrictif, en application de l'article R413-5-1 du code pénal, le candidat retenu devra remplir un dossier d'accès à cette zone.*

**Intitulé court du profil (en français) :** Mathématiques appliquées – modélisation et applications

**Intitulé court du profil (en anglais) :** Applied Mathematics – Modelling and Applications

Research fields EURAXESS : Mathematics; Applied Mathematics; Numerical Analysis; Modelling and Simulation; Optimization; Probability and Statistics

Mots clefs pour publication sur GALAXIE : Mathématiques appliquées ; modélisation ; analyse numérique ; probabilités et statistiques ; optimisation ; simulation ; ingénierie mathématique

### **PROFIL ENSEIGNEMENT**

Les enseignements du département sont organisés sur trois années (niveau Bac+3 à Bac+5), structurées en semestres. Les élèves, admis après deux années d'enseignement supérieur scientifique, suivent des cours de mathématiques appliquées de niveau avancé, complétés par des enseignements en informatique permettant la mise en œuvre des méthodes étudiées.

L'enseignant.e recruté.e interviendra dans les enseignements de mathématiques appliquées, en particulier en optimisation, analyse de données ou analyse numérique. Il/elle assurera des activités d'enseignement sous forme de cours, travaux dirigés et encadrement de projets, en cohérence avec l'organisation pédagogique de la formation. Une implication dans le suivi des étudiants ainsi que dans les activités collectives (projets, stages, jurys) est attendue.

Contact : Hasnaa ZIDANI

Mail : [Hasnaa.Zidani@insa-rouen.fr](mailto:Hasnaa.Zidani@insa-rouen.fr)

Tel : 02 32 95 99 13

### **PROFIL RECHERCHE**

La personne recrutée s'intégrera soit dans l'équipe « Modélisation, simulations numériques - imagerie et applications » soit dans l'équipe « Contrôle, Optimisation, Probabilités et Statistiques » du laboratoire de mathématique de l'INSA Rouen Normandie (LMI). Elle renforcera un des axes de recherche couverts par le laboratoire dans le domaine des mathématiques appliquées : Analyse numérique et calcul scientifique, équations aux dérivées partielles, imagerie, optimisation, contrôle

Contact :

Nicolas FORCADEL

Tel : 02 32 95 66 34

Email : [nicolas.forcadel@insa-rouen.fr](mailto:nicolas.forcadel@insa-rouen.fr)

## Recruitment 2026: Job Description

**Institution:** INSA Rouen Normandie

**Location:** Saint-Étienne-du-Rouvray

<b>Position Identification:</b>	Type: ATER (Temporary Teaching and Research Assistant) Number : 0082	Department of Applied Mathematics
	Section: 26	Laboratory: LMI
		Start date: 01/09/2026

**Position Status** Start date: 01/09/2026

- Vacant
- Potentially vacant
- New position

INSA Rouen Normandie is a public higher education and research institution under the Ministry of Higher Education and Research. Its missions are: Engineering education ; High-level research; Promotion of scientific knowledge

The Mathematical Engineering (GM) department is an internal unit of INSA whose mission is to provide both initial and continuing education for generalist engineers in applied mathematics. The program covers areas such as modelling, numerical analysis, probability and statistics, as well as optimization. It also includes courses in computer science and data science. The curriculum is built on a structured learning progression, moving from theoretical foundations to practical applications, and maintains strong links with industry and research. Teaching combines lectures, tutorials, and projects, allowing students to gradually apply their knowledge in real-life situations. The goal is to train engineers who are able to design, analyze, and use mathematical models in a wide range of contexts.

The LMI is a research laboratory recognized by the Ministry of Higher Education and Research and hosted by INSA. Its mission is to develop, share, and transfer knowledge in applied mathematics. It is part of the MIIS doctoral school and the CNRS research federation “Normandie Mathématiques.” The laboratory is organized into two research teams: “Modelling, Numerical Simulation – Imaging and Applications” and “Control, Optimization, Probability and Statistics”. The LMI is very active in project-based research, including projects such as ANR Mediseg, ANR COSS, the Idemo Scale Op project, as well as regional and industrial partnership projects (SGRE, Buawei, etc.).

**Short profile title (English):** Applied Mathematics – Modelling and Applications

**EURAXESS research fields:** Mathematics; Applied Mathematics; Numerical Analysis; Modelling and Simulation; Optimization; Probability and Statistics

**Keywords for GALAXIE publication:** Applied mathematics; modelling; numerical analysis; probability and statistics; optimization; simulation; mathematical engineering

#### **TEACHING PROFILE**

The department's teaching is organized over three years (Bachelor's +3 to Master's +5 level), structured into semesters. Students, admitted after two years of scientific higher education, follow advanced courses in applied mathematics, complemented by courses in computer science that enable the practical implementation of the methods studied.

The recruited lecturer will teach applied mathematics, particularly in optimization, data analysis, or numerical analysis. Teaching duties include lectures, tutorials, and supervision of student projects, in line with the program's educational structure. Involvement in student support as well as in collective academic activities (projects, internships, examination boards) is expected.

#### **Contact:**

Hasnaa ZIDANI

Email: [Hasnaa.Zidani@insa-rouen.fr](mailto:Hasnaa.Zidani@insa-rouen.fr)

Phone: +33 2 32 95 99 13

#### **RESEARCH PROFILE**

The recruited person will join either the “Modelling, Numerical Simulation – Imaging and Applications” team or the “Control, Optimization, Probability and Statistics” team within the LMI laboratory at INSA Rouen Normandie.

They will contribute to one of the laboratory's research areas in applied mathematics, such as numerical analysis and scientific computing, partial differential equations, imaging, optimization, or control.

#### **Contact:**

Nicolas FORCADEL

Phone: +33 2 32 95 66 34

Email: [nicolas.forcadel@insa-rouen.fr](mailto:nicolas.forcadel@insa-rouen.fr)