Recrutement 2025

Etablissement : INSA de ROUEN Normandie	Localisation : Saint Etienne du Rouvray
--	--

Identification du poste

Nature : ATER
Section CNU : 33
Numéro : 0098

Département : CFI
Laboratoire : PBS

Etat du poste

V : vacant
 S : susceptible d'être vacant
 C : création de poste

Date de la vacance : 01/09/2025

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.

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 Chimie Fine et Ingénierie (CFI) est une structure interne à l'INSA ayant pour mission la formation initiale et continue d'ingénieurs généralistes dans la spécialité « Chimie et Génie Chimique ».

Le PBS est un laboratoire de recherche reconnu par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, placé sous la tutelle de l'INSA, ayant pour mission la création, la diffusion et le 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) :

Chimie, matériaux polymères

Mots clefs pour publication sur GALAXIE (en anglais) :

Chemistry, polymer materials

Mini-profil pour Galaxie en français (maximum deux lignes) :

Enseignant et Chercheur diplômé d'un doctorat en Chimie, spécialité Chimie Macromoléculaire

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

Teacher and Researcher graduated with a PhD in Chemistry, specialty Macromolecular Chemistry

PROFIL ENSEIGNEMENT :

Ce poste d'ATER à plein temps fait suite au départ en retraite d'un Maître de Conférences, spécialisé en chimie macromoléculaire, du département Chimie Fine et Ingénierie (CFI). Le candidat effectuera des travaux pratiques de chimie macromoléculaire (synthèse, DSC, SEC), des projets métiers (synthèse et caractérisation), des travaux dirigés (polyaddition, polycondensation) et des cours magistraux (vieillessement et recyclage des polymères) dans les 3 années de cycle ingénieur du département CFI. Il dispensera également des travaux pratiques (chimie générale) en cycle préparatoire d'ingénieur (STPI). Les cours seront dispensés en français, un bon niveau est donc requis.

Contact :

Directeur du Département CFI : Dr Samuel COUVE-BONNAIRE, samuel.couve-bonnaire@insa-rouen.fr, 02 32 95 66 18

PROFIL RECHERCHE

La personne recrutée effectuera ses recherches à l'UMR 6270 PBS au sein de l'équipe Matériaux Macromoléculaires située à l'INSA Rouen Normandie sur le campus du Madrillet à Saint Etienne du Rouvray. La personne recrutée viendra renforcer l'expertise et le rayonnement scientifique de l'équipe sur l'axe photopolymérisation dont l'objectif principal est d'étendre l'utilisation de ce procédé peu énergivore au-delà de ses limites actuelles (matériaux transparents et de faible épaisseur) en visant des domaines d'application plus nombreux et moins triviaux (mousses, composites, ...).

La personne recrutée aura donc des compétences affirmées en synthèse et caractérisation des polymères. Des connaissances en molécules biosourcées photopolymérisables et en photopolymérisation seront un plus.

Un sens de l'écoute et des relations humaines adaptées pour un travail en équipe sont nécessaires.

Contact :

Pr Fabrice BUREL, fabrice.burel@insa-rouen.fr, 02 32 95 66 38