

# Nantes Université recrute

Pour son école Polytech Nantes \_ département GPB - laboratoire GEPEA

## ATER en Génie des Procédés et Bioprocédés



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



**42 500**

étudiant-es, dont 5000  
internationaux



**2605**

personnels  
administratifs  
et techniques



**3147**

enseignant-es,  
enseignant-es-  
chercheur-es  
+ 541 tuteurs



**1259**

doctorant-es



**42**

structures  
de recherche

Nantes Université est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche qui propose **un modèle d'université inédit** en France unissant une université, un hôpital universitaire (CHU de Nantes), un institut de recherche technologique (IRT Jules Verne), un organisme national de recherche (Inserm) ainsi que Centrale Nantes, l'école des Beaux-Arts Nantes Saint-Nazaire et l'École Nationale Supérieure d'Architecture de Nantes.

Ces acteurs concentrent leurs forces pour **développer l'excellence de la recherche nantaise** et offrir de **nouvelles opportunités de formations**, dans tous les domaines de la connaissance.

**Durable** et **ouverte sur le monde**, Nantes Université veille à la qualité des conditions d'études et de travail offertes à ses étudiantes, étudiants et personnels, pour favoriser leur épanouissement sur tous ses campus de Nantes, Saint-Nazaire et La Roche-sur-Yon.

<ul style="list-style-type: none"><li>☒ 🏠 <i>Versant: Fonction publique d'État</i></li><li>☒ 🏠 <i>Type de recrutement: ATER</i></li><li>☒ 🏠 <i>Durée du contrat</i><ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> un an</li><li><input type="checkbox"/> un semestre</li></ul></li><li>☒ 🏠 <i>Date de prise de fonction 1er septembre 2025</i></li><li>☒ 🏠 <i>Numéro du support vacant:</i></li><li>☒ 🏠 <i>Section CNU: 62</i></li><li>☒ 🏠 <i>Laboratoire: GEPEA UMR-6144 CNRS</i></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>☒ 🚗 <i>Prise en charge partielle des frais de transport domicile-travail (transports en commun)</i></li><li>• 🚲 <i>Forfait mobilités durables domicile-travail (en fonction du nombre de jours d'utilisation dans l'année)</i></li><li>☒ 🍽️ <i>Accès aux restaurants et cafétérias du CROUS avec tarif privilégié</i></li></ul>
---	---

## Environnement et contexte de travail

### • Localisation : campus HEINLEX - St Nazaire

Polytech Nantes, grande école d'ingénieurs, membre du réseau des écoles Polytech, implantée à Nantes, Saint-Nazaire et La Roche-sur-Yon, forme 1 750 étudiants et apprentis ingénieurs répartis en 7 départements de spécialité et offre 6 parcours de master international. Elle compte près de 135 enseignants et enseignants-chercheurs exerçant au sein d'un des 9 laboratoires de recherche associés, 90 personnels administratifs et techniques et fait appel à 465 vacataires industriels.

[univ-nantes.fr](http://univ-nantes.fr)

## Profil enseignement et recherche

Le service complet d'enseignement du poste d'ATER (192 heqTD/an) est réalisé au sein du département Génie des Procédés et Bioprocédés de Polytech Nantes, et concerne les 3 années de la formation des ingénieurs de cette Spécialité. Les principales unités d'enseignement dans lesquelles la personne recrutée est impliquée sont:

- Cours, TD, TP Génie de la réaction chimique,
- Cours, TD, TP Opérations Unitaires du Génie des Procédés,
- TP Atelier Procédés
- Encadrement de Projets Ingénieurs (5ème année, projets de type R&D ou BE en partenariat industriel)

### **Profil recherche :**

Le poste est affecté au GEPEA (laboratoire de Génie des Procédés-Environnement-Agroalimentaire, UMR CNRS 6144 – [www.gepea.fr](http://www.gepea.fr)) au sein de l'équipe de recherche BAM (Bioprocédés Appliqués aux Microalgues). Cette équipe de recherche, positionnée sur Saint Nazaire (44), étudie et développe des procédés de culture (photobioréacteurs) et de bioraffinage de microalgues (récolte, extraction, fractionnement, purification) dans des contextes variés de valorisation de bioressources comme écologie industrielle, biocarburants, chimie verte, production de principes actifs naturels, etc.

## Profil recherché

Titulaire d'un doctorat en sciences pour l'ingénieur, génie des procédés

### Compétences et connaissances requises

#### Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires :

L'ATER s'attachera à s'inscrire dans une démarche d'approche par compétences tout en intégrant les objectifs de développement durable dans ses enseignements.

Les compétences attendues de l'ATER seront par exemple dans le domaine de la Chimie verte, des procédés hybrides, appliqués au fractionnement des biomolécules

#### Savoir-faire opérationnels :

#### Savoir-être :

La personne recrutée devra également contribuer à la valorisation de la recherche et à la diffusion de la culture scientifique et technique. Cela se concrétisera par des actions de type visites de laboratoire et de plateforme, participation aux Portes Ouvertes, participation à des opérations de vulgarisation vers le grand public, ...

### Contact pédagogique :

Nom et prénom : *SI-AHMED EL-Khider / COTONNEC Annaig*

Mel : [el-khider.si-ahmed@univ-nantes.fr](mailto:el-khider.si-ahmed@univ-nantes.fr) / [annaig.cotonnec@univ-nantes.fr](mailto:annaig.cotonnec@univ-nantes.fr)

Téléphone : *02 49 14 20 49*



Conseils  
aux candidats :

... N'hésitez pas à consulter le site  
Internet de Nantes Université  
(À modifier à votre convenance)

### Comment déposer son dossier de candidature :

Candidature via Galaxie obligatoire, procédure indiquée sur la page « [Travailler à Nantes Université](#) »  
Envoi du dossier de candidature avec les PJ demandées selon le type de candidature (exclusivement par mail, en 1 seul fichier PDF) à : [personnel.recrutement@polytech.univ-nantes.fr](mailto:personnel.recrutement@polytech.univ-nantes.fr)

[univ-nantes.fr](http://univ-nantes.fr)