

# Nantes Université recrute

Pour la Faculté des sciences et des techniques – Pôle Sciences et Technologie

## Un.e enseignant.e chercheur.e

### Chimie, Chimie théorique (section 31)



**42 500**

étudiant-es, dont plus de  
5000 internationaux



**4600**

personnels  
administratifs  
et techniques



**3200**

enseignant-es,  
enseignant-es-  
chercheur-es



**1200**

près de 1200  
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 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.

 <b>Versant : Fonction publique d'État</b>	 <b>Prise en charge partielle des frais de transport domicile-travail (transports en commun)</b>
 <b>Type de recrutement : Contractuel LRU</b>	
<input type="checkbox"/> Enseignant <input checked="" type="checkbox"/> Enseignant Chercheur	
 <b>Date de prise de fonction : 01/09/2024</b>	 <b>Forfait mobilités durables domicile-travail (en fonction du nombre de jours d'utilisation dans l'année)</b>
 <b>Durée du contrat : 1 an</b>	
 <b>Support : MCF 0586</b>	 <b>Accès aux restaurants et cafétérias du CROUS avec tarif privilégié</b>
 <b>Diplôme minimum requis : Doctorat</b>	

## Environnement et contexte de travail

 **Localisation : Faculté des Sciences et des Techniques Nantes**

Située sur le campus Lombarderie, la Faculté des Sciences et des Techniques accueille environ 5000 étudiants.

<https://sciences-techniques.univ-nantes.fr/>

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

## Profil enseignement et recherche

---

### Activité d'enseignement :

La personne recrutée prendra place au sein des équipes pédagogiques principalement en première et deuxième années de licence où l'enseignement de la chimie reste très général : atomistique, thermodynamique et réactions en solution aqueuse (acide-base, précipitation et oxydo-réduction), chimie physique ou théorique. Le service qui sera attribué tiendra compte de l'expérience de la personne recrutée.

### Activité de recherche :

La personne recrutée développera son activité de recherche au laboratoire CEISAM au sein de l'équipe ModES (Modélisation et Spectroscopie) dans un des thèmes de recherches de l'équipe, à savoir :

- La modélisation de colorants et photochromes,
- L'exploration de la chimie de radioéléments à l'aide d'approches quantiques,
- La rationalisation des interactions moléculaires.

## Profil recherché

---

- Expériences antérieures bienvenues pour occuper le poste : 3 à 5 ans

### Compétences et connaissances requises

#### Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires :

- **Disposer d'une solide expérience d'enseignement en chimie à tous les niveaux de licence en Cours-TD ou TP.**
- **S'insérer dans les axes de recherche d'un laboratoire.**
- **Avoir des compétences en chimie quantique et/ou en modélisation moléculaire.**

#### Savoir-faire opérationnels :

- **Faire preuve de pédagogie auprès des étudiants.**
- **Savoir utiliser les outils pour l'enseignement à distance.**
- **Savoir mener une activité de recherche de manière autonome et savoir encadrer des étudiants de Master en stage.**

#### Savoir-être :

- **Savoir s'intégrer dans une dynamique de laboratoire et dans une équipe pédagogique.**
- **Aptitude à interagir avec les autres membres des équipes pédagogiques.**
- **Savoir communiquer et travailler en équipe.**

Personne à contacter pour plus d'informations sur le poste :

**Contact pédagogique :**

Nom et prénom : **Christine THOBIE** ou **Bernard HUMBERT**

Adresse électronique : [christine.thobie@univ-nantes.fr](mailto:christine.thobie@univ-nantes.fr) ou [bernard.humbert1@univ-nantes.fr](mailto:bernard.humbert1@univ-nantes.fr)

Téléphone : 02.51.12.57.46. Ou 02.40.37.39.89.

**Contact recherche :**

Nom et prénom : **Adèle LAURENT**

Adresse électronique : [adele.laurent@univ-nantes.fr](mailto:adele.laurent@univ-nantes.fr)

Téléphone : 02.51.12.57.43.

**Dossier de candidature**

**Envoyez votre candidature exclusivement par mail en un seul PDF à [direction\\_chimie@univ-nantes.fr](mailto:direction_chimie@univ-nantes.fr) et [polegp-sciences@univ-nantes.fr](mailto:polegp-sciences@univ-nantes.fr)**

**Merci de préciser en objet du message : « candidature contractuel LRU MCF 0586 »**

*Dossier : CV détaillé+ lettre de motivation obligatoire + attestation ou copie du dernier diplôme*

 *Le cas échéant, tout autre document attestant de votre compétence à exercer ce poste*



**Conseils  
aux candidats :**

**... N'hésitez pas à consulter le site  
Internet de Nantes Université**

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