

# Nantes Université recrute

Pour son laboratoire Littoral - Environnement - Télédétection - Géomatique - LETG- site de Nantes - IGARUN

## Ingénieur d'études en sciences de l'information géographique

D2B42 Ingénieur d'études en sciences de l'information géographique



**42 500**

étudiant·es, dont 5000  
internationaux



**2605**

personnels  
administratifs  
et techniques



**3147**

enseignant·es,  
enseignant·es-  
chercheur·es  
(+541 tuteurs)



**1259**

près de 1500  
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.

<ul style="list-style-type: none"><li>•  <b>Versant : Fonction publique d'État</b></li><li>•  <b>Type de recrutement : Catégorie A, contractuel 18 mois (ArtL.332-24)</b></li><li>•  <b>Rémunération : 1662,33€ nets / mois - 2068,36€ bruts / mois</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•  <b>Temps de travail : 37h15</b></li><li>•  <b>Congés : 45 jours de congés annuels</b></li><li>•  <b>Télétravail selon ancienneté</b></li><li>•  <b>Prise en charge partielle des frais de transport domicile-travail (transports en commun)</b></li><li>•  <b>Forfait mobilités durables domicile-travail (en fonction du nombre de jours d'utilisation dans l'année)</b></li><li>•  <b>Accès aux restaurants et cafétérias du CROUS avec tarif privilégié</b></li></ul>
---	---

### Environnement et contexte de travail

- **Localisation : LETG - Nantes**

L'UMR LETG a été créée en 1996 par le CNRS pour regrouper les recherches menées en géographie sur différents sites universitaires. Le champ scientifique de l'unité est celui de la géographie de l'environnement. Grâce à son expertise en géographie humaine, géographie physique et géomatique, le programme scientifique

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

de LETG poursuit l'objectif de contribuer aux connaissances relatives aux interactions nature/société par une démarche modélisatrice et intégratrice qui se situe aux interfaces géographiques terre-mer-atmosphère.

## **Missions**

L'ingénieur d'études en Sciences de l'Information Géographique (SIG) propose et applique des méthodes et des techniques en collecte, traitement, analyse, représentation et diffusion de l'information géographique. Il mène ce travail dans le cadre du projet ANR-PERMEPOLIS. Outre ses recherches et analyses, il contribue à la corédaction de livrables, et participe aux réunions du travail, etc.

## **Activités principales**

- Déterminer des méthodes en collecte, traitement, analyse, représentation et diffusion de l'information géographique adaptée au projet de recherche,
- Analyser et critiquer les informations (textes, enquêtes, référentiels géographiques, données de télédétection, images satellitaires...),
- Participer à la valorisation des résultats (colloques, publications...),
- Actualiser ses connaissances disciplinaires et thématiques.

## **Profil recherché**

- Formation et/ou qualification : Bac + 5 spécialisation en Géomatique
- Expériences antérieures bienvenues pour occuper le poste : 3 à 5 ans

Poste ouvert aux agents susceptibles de se prévaloir d'une priorité légale conformément aux dispositions de l'article 60 de la loi du 11 janvier 1984 portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'État (sur présentation d'un justificatif).

## **Compétences et connaissances requises**

### **Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires :**

- Connaissance approfondie des principes et des techniques de représentation statistique et cartographique : analyse multicritère spatialisée, notion d'incertitudes, et compétences en IA (machine learning).
- Connaissance générale des sciences environnementales et de la géographie urbaine, notamment sur la thématique de la désimperméabilisation des sols.

### **Savoir-faire opérationnels :**

- Capacité à travailler en mode projet
- Capacité de synthèse
- Capacité à communiquer les résultats aux décideurs

### **Savoir-être :**



**Date limite de réception  
des candidatures :**

**16/10/2024**

**Date de la commission  
de recrutement :**

**23/10/2024**

**Date de prise de  
fonctions souhaitée :**

**01/11/2024**

**Contacts :**

Personne à contacter pour plus d'informations sur le poste : Mohamed Maanan – mohamed.maanan@univ-nantes.fr

Envoyez votre candidature : (CV + lettre de motivation obligatoire) + derniers arrêté d'échelon et compte- rendu d'entretien professionnel (pour les titulaires) exclusivement par mail à recrutement-polehumanites-117665@emploi.beetween.com



**Conseils  
aux candidats :**

... N'hésitez pas à consulter le site  
Internet de laboratoire  
( <https://letg.cnrs.fr/letg/> )

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