

# Nantes Université recrute

Pour son Institut Universitaire de Technologie  
par la voie du **recrutement BOE**

## Technicien·ne en réalisation mécanique

BAP : C Famille professionnelle : Études et réalisation  
Domaine : mécanique, chaudronnerie, verrerie

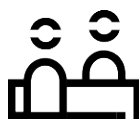
C4D46 - Technicien·ne en réalisation  
mécanique

Catégorie : B



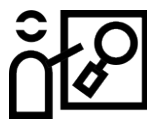
**42 500**

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.

• 🏛️ **Versant : Fonction publique d'État**

• 🏢 **Type de recrutement : Catégorie B, Recrutement BOE**

• 💰 **Rémunération : selon la grille indiciaire de la fonction publique catégorie B**

• 🕒 **Temps de travail : 37h15 ou 38h12**

• ☀️ **Congés : 45 ou 50,5 jours de congés annuels**

• 🚗 **Prise en charge partielle des frais de transport domicile-travail (transports en commun)**

• 🚲 **Forfait mobilités durables domicile-travail (en fonction du nombre de jours d'utilisation dans l'année)**

• 🍽️ **Accès aux restaurants et cafétérias du CROUS avec tarif privilégié**

### Environnement et contexte de travail

• **Localisation : Saint-Nazaire**

Composante de Nantes Université, l'IUT de Saint-Nazaire se développe autour de trois activités phares :

- La Formation initiale, avec un objectif : la professionnalisation au cœur de la formation,
- La Formation continue, avec une priorité : se former tout au long de la vie,
- La Recherche, avec une mission : valoriser la Recherche dans son environnement.

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

Implanté sur le Campus Heinlex, l'IUT de Saint-Nazaire compte 1 700 étudiants et propose 13 diplômes conduisant à des qualifications de niveau Bac + 3 à Bac + 5 (niveaux 6 et 7 du Répertoire National des Certifications Professionnelles - RNCP).

Ces 13 diplômes - 6 Bachelors Universitaires de Technologie (BUT), 5 Licences professionnelles (LP), 1 Master et 1 Diplôme d'Université (DU) - sont préparés dans l'un de nos six départements de formation universitaire et sont proposés en formation initiale (pour certains), en alternance (pour certains) et en formation continue.

Quatre laboratoires de recherche sont associés à l'IUT : l'Institut de Recherche en Génie civil et Mécanique (GeM), le laboratoire de Génie des Procédés Environnement Agroalimentaire (GEPEA), l'Institut de Recherche en Energie Electrique de Nantes Atlantique (IREENA), le laboratoire d'Economie et de Management de Nantes Atlantique (LEMNA).

Plusieurs pôles d'assistance technique ou administrative sont organisés au sein de l'institut afin d'assurer son bon fonctionnement. L'agent intègrera le SAIE (Service d'Appui à l'Innovation et à l'Enseignement), un pôle technique composé de 8 techniciens et ingénieurs. L'agent recruté interviendra dans des salles de TP/ateliers essentiellement pour 2 départements de l'IUT : le département Mesures Physiques (MP) et le département Génie Industriel et Maintenance (GIM). Il sera amené à intervenir sur des équipements utilisés par des étudiants et personnels.

## Missions

---

Accomplir des travaux d'assemblage de pièces, assurer la réalisation et la maintenance de montages mécaniques.

## Activités principales

---

- Usiner des pièces mécaniques sur des machines-outils conventionnelles ou à commande numérique
- Monter et mettre au point des ensembles mécaniques
- Effectuer le montage sur site et participer aux tests
- Procéder à la maintenance et aux modifications des appareillages de laboratoire
- Entretien du parc de machines-outils et assurer sa maintenance
- Réaliser de petites études
- Utiliser les techniques d'assemblage par soudage, brasage, collage
- Gérer le stock de matières premières et participer au suivi des commandes
- Conseiller les demandeurs sur les possibilités de réalisations mécaniques
- Appliquer et faire respecter les règles de sécurité dans l'utilisation d'un parc machines

## Spécificités du poste

---

- **Environnement de travail :**
  - Bureau partagé
  - Travail en équipe
  - Interactions avec un public varié (enseignants-chercheurs, étudiants, doctorants...)
- **Rythme de travail :**
  - Horaires variables (plages horaires obligatoires de 9h30 à 11h30 et 14h00 à 16h00)
  - Contraintes calendaires en fonction des différentes séries de TP

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

- **Conditions de travail :**

- Travailler debout / Travailler assis
- Utilisation de machines-outils

## Compétences et connaissances requises

### Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires :

- Techniques et procédés de fabrication mécanique (connaissance approfondie)
- Techniques d'usinage (connaissance approfondie)
- Dessin industriel (connaissance générale)
- Principes et Méthodes de Contrôle (notion de base)
- Mécanique (connaissance approfondie)
- Matériaux, caractéristiques et propriétés d'usage

### Savoir-faire opérationnels :

- Réaliser des pièces en usinage, pliage, soudage suivant des plans
- Assembler des pièces afin d'obtenir un mécanisme complet
- Mettre en œuvre un dispositif de contrôle
- Gérer les stocks et les commandes
- Appliquer les procédures d'assurance qualité
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité

### Savoir-être :

- Capacité d'adaptation
- Rigueur / Fiabilité
- Sens de l'organisation

**Date d'inscription**  
sur le site de Nantes Université :  
Du 8 avril au 6 mai 2026

**Épreuves admissibilité**  
et admission :  
Mai/juin 2026

**Date de prise**  
de poste :  
1<sup>er</sup> septembre 2026

**Contacts :**

[concoursitr@univ-nantes.fr](mailto:concoursitr@univ-nantes.fr)



**Conseils**  
aux candidats :

... N'hésitez pas à consulter le site  
Internet de Nantes Université et  
de l'IUT de Saint-Nazaire

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