

Nantes Université recrute

L'IUT de Nantes, Service Recherche

Un.e Ingénieur.e Chef.fe de Projet - Ingénierie technique et Production

BAP : E « Ingénierie technique et production »

E1B42 - Chef-fe de projet ou expert-e en infrastructures



42 500

étudiant-es, dont plus de
5000 internationaux



2605

personnels
administratifs
et techniques



2605

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">• Versant : Fonction publique d'État• Type de recrutement : Catégorie A, contractuel-le, CDD 2 ans (article L. 332-24 du CGFP)• Rémunération : selon la grille indiciaire de la fonction publique catégorie A et la charte de gestion des contractuels de Nantes Université, et suivant niveau d'expérience du candidat. Comprise : (1758,24€ nets/ 2187,69€ bruts) mensuels [0 à 1 an expérience] et (2797,20€ nets/ 3480,41€ bruts) mensuels [15 ans expérience] | <ul style="list-style-type: none">• Temps de travail : 37h15 ou 38h12• Congés : 45 ou 50,5 jours de congés annuels• Télétravail selon ancienneté• 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

univ-nantes.fr

Environnement et contexte de travail

• Localisation : Laboratoire LS2N - Nantes - IUT de Nantes Site de Carquefou

Depuis plus de 50 ans l'IUT de Nantes répond aux besoins du monde socio-économique et professionnel en formant des cadres intermédiaires et des cadres (BUT, Licences Professionnelles, DUETI, DCU et Master).

Fort d'une pédagogie où l'enseignement technologique structuré en approche par compétences s'appuie sur une dimension pratique prégnante et se définit par des programmes pédagogiques nationaux (BUT), l'IUT s'attache à favoriser la réussite et l'insertion professionnelle des étudiants à travers des enseignements dispensés en petits groupes, des équipes pédagogiques variées, des équipements de pointe et des liens privilégiés avec les entreprises.

La recherche à l'IUT se décline à différents niveaux, recherche fondamentale, recherche technologique et transfert de technologie. 75 enseignants-chercheurs de l'IUT participent également aux travaux de recherche de laboratoires reconnus de Nantes Université.

Missions

Le poste est placé sous l'autorité du directeur de l'IUT de Nantes et est rattaché au Service Recherche de l'IUT de Nantes. La personne recrutée sera également membre du laboratoire de recherche LS2N.

Les missions consistent principalement à :

- Coordonner les activités d'une équipe de 3 personnes sur un projet de recherche ;
- Capitaliser des jeux de données fournis par des partenaires industriels du projet ;
- Générer des jeux de données réalistes se basant sur les données réelles ;
- Assurer la cohérence des jeux de données pour l'ensemble des parties prenantes du projet.

Activités principales

Dans le cadre des actions du projet financé ANR-France 2030 « DYNALOG », focalisé sur le pilotage de flottes de grande dimension de robotique mobile industrielle, au sein d'une équipe comportant 2 ingénieurs et un post-doctorant, la personne recrutée aura pour activités principales :

- L'animation et la gestion de l'équipe vis-à-vis des impératifs et objectifs du projet de recherche ;
- La récolte, le nettoyage et la capitalisation de données issues des partenaires industriels du projet sur les installations déjà en production ;
- La génération de jeux de données alternatifs réalistes ;
- La rédaction de benchmarks basés sur ces données, ayant pour vocation à être mis à disposition publiquement ;
- La mise en cohérence des données mises à disposition avec les besoins et objectifs des autres membres du projet.

Par ailleurs, la personne recrutée sera impliquée dans des **activités complémentaires** liées aux actions du projet, du laboratoire et de l'institut :

- En participant aux réunions de suivi du projet, lieu de présentation des avancements et résultats obtenus ;
- En participant à l'organisation d'opérations de communication autour du projet ;
- En participant au déploiement de benchmarks développés par le laboratoire.

Une expérience dans le secteur de la recherche académique serait un atout, ainsi, qu'une expérience dans le

univ-nantes.fr

secteur industriel (logistique, robotique mobile industrielle).

Profil recherché

- Formation et/ou qualification : Niveau BAC+5 à BAC+8 de formation scientifique
- Expérience professionnelle : entre 5 ans et 15 ans en tant qu'ingénieur.e ou ingénieur.e de recherche

Compétences et connaissances requises

Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires :

- Compétences avérées en gestion de projet
- Compétences avérées en gestion et traitement de données
- Connaissances générales en génie industriel, pilotage de la production, robotique et systèmes d'informations d'entreprise

Savoir-faire opérationnels

- Savoir collaborer avec des partenaires issus de la recherche et de l'industrie
- Savoir communiquer
- Maîtrise des outils de bureautique traitement de texte et tableur

Savoir-être

- Capacité de travail en équipe
- Sens de la relation, discernement

**Date limite de
réception des
candidatures :**
05/01/2025

**Date de la commission
de recrutement :**
Semaine du
20 au 24/01/2025

Date de prise de poste :
Au plus tôt début
février 2025

Contacts :

Personne à contacter pour plus d'informations sur le poste : Olivier Cardin – olivier.cardin@univ-nantes.fr

Envoyez votre candidature : (CV + lettre de motivation obligatoire) exclusivement par mail à recrutement_IUT-NANTES_119849@emploi.beetween.com



**Conseils
aux candidats :**

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

univ-nantes.fr