

Nantes Université recrute

Pour sa Direction du Patrimoine Immobilier et Logistique

Un.e ingénieur.e efficacité énergétique

G2A42 – Chargé-e de la maintenance et de l'exploitation du patrimoine immobilier



43 000

étudiant-es, dont plus de 5000 internationaux



4600

personnels administratifs et techniques



3257

enseignant-es, enseignant-es-chercheur-es



1500

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 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 jusqu'au 31/08/2025 (article 332-2,3 Code de la Fonction Publique)• 💰 Rémunération : selon la charte de gestion des contractuels de Nantes Université pour les non-titulaires, et suivant niveau d'expérience du candidat
Comprise : 1558,44€ nets/ mensuels (1939,08€ bruts) [sans expérience] et 2437,56€ nets/ mensuels (3032,93€ bruts) [+ 15 ans expérience] | <ul style="list-style-type: none">• ⌚ Temps de travail : 37h15• ☀️ Congés : 45 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 : Nantes

La Direction du Patrimoine Immobilier et de la Logistique est un service central de Nantes Université. Elle a pour missions de répondre aux besoins de construction de locaux neufs, aux besoins de conservation en bon état de fonctionnement, de sécurité et de rénovation thermique du parc immobilier existant ainsi qu'aux besoins d'adaptation et de développement des différentes infrastructures immobilières. Elle gère aussi la logistique générale d'exploitation des bâtiments.

Au sein de cette direction, le service Stratégie Patrimoniale et Energétique produit des schémas directeurs, des études de programmation fonctionnelle, technique et énergétique, des outils de pilotage immobilier et réalise le suivi des projets d'efficacité énergétique.

La Cellule Efficacité Energétique a pour mission de mettre en œuvre le Programme Energie et Fluides adossé au SPSI. Elle a pour mission le suivi des consommations d'énergie et des dépenses de fluides, et réalise des études techniques spécifiques sur des actions d'efficacité énergétique ciblées.

Place de l'agent dans l'organigramme de la direction : service Stratégie Patrimoniale et Energétique, Cellule Efficacité Energétique

Relations fonctionnelles liées au poste :

- Intra direction et Université : DPIL, DSIN, DAF, Composantes.
- Prestataires et partenaires externes.

Missions

Sous l'autorité de la responsable de la Cellule Efficacité Energétique, l'ingénieur.e efficacité énergétique a pour mission d'accompagner la démarche de transition énergétique de l'Etablissement. Il/elle prend en charge l'identification des leviers d'économies sur les énergies et l'eau, et participe à la mise en œuvre des actions d'amélioration de la performance énergétique sur les systèmes techniques (chauffage, ventilation, climatisation, éclairage...) et le bâti.

Il/elle contribue activement à l'atteinte des objectifs du Décret Eco Energie Tertiaire.

Activités principales

Accompagner la planification et la mise en œuvre des actions en matière d'efficacité énergétique :

- Assister la responsable du service dans la définition d'un plan d'actions (objectifs, cibles) permettant d'améliorer la performance énergétique de l'établissement.
- Piloter la mise en place des projets d'économie d'énergie dans le cadre de ce plan d'actions.
- Identifier et hiérarchiser les principales pistes possibles d'amélioration de la performance énergétique.
- Contribuer aux choix de solutions adaptées à l'établissement et à son fonctionnement.

Piloter les projets d'efficacité énergétique :

- Rédiger des cahiers des charges de demandes de prestations relatives aux problématiques énergétiques. Analyser des propositions de prestations énergétiques. Suivre et vérifier les prestations commandées.
- Suivre une cartographie des principaux usages énergétiques et leurs principes de fonctionnement.
- Suivre les marchés de fournitures d'énergie et fluide et étudier les pistes d'optimisation.

Suivre et analyser les résultats obtenus :

- Suivi et analyse des données de consommations et factures énergétiques dans le logiciel de gestion énergétique de Nantes Université (solution mise en place par l'éditeur Energisme).
- Mettre en place un tableau de bord de suivi de la performance énergétique.
- Identifier et définir les indicateurs de performance énergétique.
- Concevoir et mettre en place un système de mesurage des indicateurs de performance énergétique.
- Réagir en cas de dérive des indicateurs de performance énergétiques et émettre des préconisations.
- Assurer une veille sur les évolutions dans le domaine de la maîtrise de l'énergie.
- Mettre en place un système de veille réglementaire sur les exigences légales dans le domaine de l'énergie.
- Veiller à la mise en conformité de l'établissement en matière de réglementation

Profil recherché

- Formation et/ou qualification : Bac + 5 en maîtrise des énergies ou toute autre spécialisation similaire.
- Expériences antérieures bienvenues pour occuper le poste : 3 à 5 ans

Compétences et connaissances requises

Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires :

- Connaissances techniques en thermique et efficacité énergétique du bâtiment
- Connaissances techniques en système de pilotage des installations de chauffage/ventilation/climatisation (GTB, GTC)
- Connaissances techniques des différents procédés d'utilisation de l'énergie dans les bâtiments
- Maîtrise de l'utilisation des logiciels de suivi énergétique (Système de Management de l'Energie)
- Connaissances générales des réglementations thermiques et environnementales en vigueur
- Connaissances générales de la réglementation des ERP
- Connaissances générales des procédures en marchés publics
- Pratique courante des outils de bureautique (Office, Adobe...)

Savoir-faire opérationnels :

- Piloter un projet
- Mettre en œuvre et encadrer les normes, procédures et règles du domaine
- Savoir s'organiser et anticiper le travail dans des délais parfois contraints
- Conduire une négociation
- Approche terrain
- Savoir communiquer et animer des groupes de travail
- Accompagner les changements

Savoir-être :

- Autonomie et rigueur
- Capacité de conceptualisation et de synthèse
- Esprit d'initiative
- Sens de l'écoute
- Esprit d'équipe
- Curiosité intellectuelle

**Date limite de réception
des candidatures :**

02/10/2024

**Date de la commission
de recrutement :**

11/10/2024

**Date de prise de
fonctions souhaitée :**
dès que possible

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

Candice Bonanni – Directrice Adjointe DPIL : candice.bonanni@univ-nantes.fr

Serine NEFZI – Responsable Service Stratégie Patrimoniale et Énergétique – serine.nefzi@univ-nantes.fr

Envoyez votre candidature : (CV + lettre de motivation obligatoire) exclusivement par mail à recrutement-DPIL-114747@emploi.beetween.com

univ-nantes.fr



**Conseils
aux candidats :**

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