

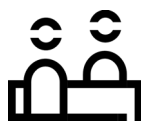
Un.e enseignant.e contractuel.le

ENSEIGNEMENTS EN MATHÉMATIQUES



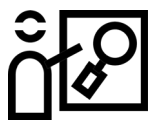
42 500

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.

- **Versant : Fonction publique d'État**
- **Type de recrutement : Enseignant.e Contractuel.le type second degré**
- **Date de prise de fonction : 01/09/2024**
- **Durée du contrat : 12 mois**
- **Support : PRAG-1855**
- **Diplôme minimum requis : Master**

- **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 : POLYTECH NANTES

Polytech Nantes est une école d'ingénieurs publique, composante de Nantes Université, pôle majeur d'enseignement supérieur et de recherche du Grand Ouest et membre du réseau Polytech, le réseau français des écoles d'ingénieurs polytechniques des universités.

univ-nantes.fr

Fondée en 2000, l'école délivre des diplômes d'ingénieurs habilités par la Commission des Titres d'Ingénieurs (CTI) dans 11 formations d'ingénieur sous statut étudiant ou apprenti, des masters de recherche, des formations diplômantes au titre de la formation continue, ainsi que des formations doctorales.

Située sur trois campus, à Nantes, Saint-Nazaire et La Roche-sur-Yon, l'école rassemble plus de 1 800 étudiants et 200 personnels enseignants et personnels administratifs, regroupe plus d'une trentaine d'associations et clubs étudiants et s'appuie sur l'expertise de 8 laboratoires de recherche associés.

Profil enseignement

Le « Parcours d'élève-ingénieur Polytech » (PeiP) constitue le cycle préparatoire intégré en deux ans de Polytech Nantes, en collaboration avec l'UFR sciences et techniques de l'université de Nantes en cycle A, ainsi qu'avec les IUT pour le cycle D. Le PeiP assure un flux important d'élèves-ingénieurs, près d'un tiers, vers les spécialités de Polytech Nantes. La qualité de ce cycle préparatoire est largement reconnue et son articulation avec les formations et les enseignants de spécialités est un atout. L'équipe pédagogique du département est composée de personnels directement rattachés au département, à laquelle viennent s'ajouter des enseignants-chercheurs de toutes les spécialités d'ingénierie de l'École.

La personne recrutée viendra renforcer l'équipe pédagogique du département PeiP. Elle assurera les enseignements, sous forme de cours magistraux, travaux dirigés, travaux pratiques, projets, mentorats, etc., dans les matières prévues dans les maquettes pédagogiques de première et deuxième année, à savoir Analyse, Algèbre, Fonctions de plusieurs variables, Géométrie, Algorithmique de base (langage Python), Probabilités, Analyse numérique et Modélisation. Les détails sont accessibles en ligne : <https://sciences-techniques.univ-nantes.fr/formations/licences-generales/licence-de-physique> pour la première année et <https://polytech.univ-nantes.fr/fr/les-formations/cycle-prepa-peip> pour la deuxième année. La personne recrutée s'investira également dans l'encadrement de projets transversaux (Conférence PeiP). Elle aura également pour mission d'assurer le suivi des étudiants, notamment en première année, dont les enseignements sont dispensés à la faculté de Sciences et Techniques de Nantes Université, ainsi que des étudiants Sportif et Artiste de Haut Niveau pouvant être empêchés de suivre certains enseignements. La personne recrutée fera partie intégrante de l'équipe pédagogique du département PeiP. À ce titre, outre les formes d'enseignements décrites ci-dessus, elle aura à prendre en charge des responsabilités pédagogiques et administratives. Elle participera à l'élaboration du programme pédagogique, à sa qualité, à son animation et à l'innovation dans les pratiques. Elle veillera à l'articulation et à la coordination des formations entre le cycle préparatoire et le cycle d'ingénierie

Profil recherché

- Formation et/ou qualification : Master, niveau Bac+5
- 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 mathématiques.
- Maîtriser les contenus mathématiques jusqu'en licence 3 ainsi que leur didactique.

Savoir-faire opérationnels :

- Faire preuve de pédagogie auprès des étudiants.
- Maîtriser les outils, en particulier numériques, nécessaires à ses missions d'enseignement.

Savoir-être :

- Faire preuve d'un bon sens relationnel et être apte à s'intégrer dans une équipe pédagogique.
- Avoir une expérience avérée dans le partage de compétences et de connaissances dans un cadre professionnel et pédagogique.

Contact pédagogique :

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

Nom et prénom : **Thomas LEPETIT**

Adresse électronique : thomas.lepetit@polytech.univ-nantes.fr

Téléphone : 02 40 68 32 24

Dossier de candidature

Envoyez votre candidature exclusivement par mail en un seul pdf à personnel.recrutement@polytech.univ-nantes.fr

Merci de préciser en objet du message : « candidature contractuel 2nd degré MATHÉMATIQUES PRAG 1855 ».

Date limite de candidature : 24 mai 2024

Dossier : Un PDF unique comprenant le CV détaillé + lettre de motivation en anglais 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 et
de l'IUT de Saint-Nazaire

univ-nantes.fr