



UNIVERSITÉ DE NANTES

Composante : École polytechnique de l'université de Nantes
Profil de poste enseignant contractuel 2nd degré en mathématiques

Date de prise de fonction et durée : 01/09/2021 pour 1 an
Support : PRAG 1944
Profil du poste : Mathématiques
Diplôme minimum requis : Master
Salaire indicatif : de 1.907 € et 3.251 € bruts suivant expérience et profil

• **Profil enseignement :**

L'enseignement se déroule essentiellement sur la deuxième année du cycle préparatoire Peip A. Les matières sont tout ou partie de celles de la maquette pédagogique, à savoir Analyse, Algèbre, Fonctions de plusieurs variables, Géométrie, Probabilités, Analyse numérique (les détails sont accessibles en ligne : <https://polytech.univ-nantes.fr/fr/les-formations/cycle-prepa-peip/parcours-des-ecoles-dingenieurs-polytech-peip-bac-s-et-etudiants-recus-colles-de-paces>).

Au-delà des enseignements standards, la personne recrutée aura à accompagner les élèves notamment sous la forme de mentorats et de projets.

Les enseignements en Peip constituent environ la moitié de la charge d'enseignement du poste. La deuxième moitié devra être répartie sur l'ensemble des départements de spécialités de l'École pour différentes formes d'enseignement des Mathématiques

• **Compétences attendues :**

L'enseignant doit être capable de faire face à deux profils d'étudiants. Les élèves en formation préparatoire doivent se construire un socle de connaissances et de compétences large sur différents aspects mathématiques ainsi que leurs applications en Physique. Les élèves en spécialités ont à découvrir des mathématiques plus proches des applications et parfois assez différentes de celles enseignées en cycle préparatoire (ex. : Théorie des distributions, Théorie de l'information, Graphes).

• **Contact pédagogique :**

Nom et prénom : MARTINEZ José
Mel : jose.martinez@univ-nantes.fr
Téléphone : 02 40 68 32 36

• **Dossier de candidature :**

Transmission du dossier de candidature par mél exclusivement en un seul fichier PDF à l'adresse suivante : personnel.recrutement@polytech.univ-nantes.fr

Constitution du dossier :

- Lettre de motivation
- CV
- Copie du dernier diplôme

Date limite de transmission : **jeudi 17 juin 2021, 16h00 au plus tard**