

**Ouverture d'un Poste de PRAG à Grenoble INP – Esisar, rentrée 2021****Domaine « Mathématique »****N° de poste : 2021PRAG0264**

---

## Contexte

Grenoble INP – Esisar, école en 5 ans aussi accessible à Bac+2, forme des ingénieurs maîtrisant toutes les compétences propres aux systèmes, depuis les circuits et composants électroniques, jusqu'à la programmation et le génie logiciel, en passant par l'automatique, les réseaux, les systèmes de communication et les systèmes d'information.

Deux filières sont en place à l'école, la filière EIS Électronique Informatique et Systèmes, sous statuts étudiant et apprenti, et la filière IR&C Informatique, Réseaux et Cybersécurité, sous statut étudiant.

Le 1<sup>er</sup> cycle, constitué de deux années de formation accessible au niveau post-Bac via le concours GEIPI-Polytech, est principalement consacré à l'acquisition des connaissances scientifiques de base (mathématiques et physiques), ainsi qu'à la découverte de certaines disciplines des sciences pour l'ingénieur (Automatique, Électronique, Informatique, Réseaux) et à des enseignements dans le domaine des techniques de l'entreprise.

---

## Profil du poste et enseignements

Le professeur agrégé sera amené à intervenir principalement en premier cycle. Il participera aux enseignements de mathématiques générales (cours et travaux dirigés en analyse, algèbre, géométrie et probabilités dont le programme est similaire à celui enseigné en classes préparatoires). Il aura pour rôle de développer les capacités de raisonnement et de formalisation (modélisation) ainsi que la rigueur chez les étudiants.

Le professeur agrégé recruté devra adapter sa pédagogie aux évolutions des programmes du lycée et des classes préparatoires, en fonction des attentes du cycle ingénieur.

Il devra avoir une culture scientifique large permettant d'illustrer les mathématiques dans les domaines de l'école et participer à des enseignements disciplinaires en lien fort avec les mathématiques.

Il pourra contribuer à développer de nouvelles méthodes pédagogiques.

L'enseignant recruté se verra également confier des tâches d'intérêt collectif - des responsabilités pédagogiques et/ou la responsabilité de projets étudiants - en rapport avec ses compétences.

---

## Informations pratiques

Pour postuler : aller sur le site GALAXIE, puis suivre la procédure de candidature des postes de Prag. Le poste est à pourvoir lors de la deuxième campagne de recrutement 2020.

La prise de poste est le 1<sup>er</sup> septembre 2021.

---

## Contacts :

LEFEVRE Laurent

04 75 75 94 09

[laurent.lefevre@esisar.grenoble-inp.fr](mailto:laurent.lefevre@esisar.grenoble-inp.fr)

Responsable du département Maths

GUILLOTON Laurent

04 75 75 94 72

[laurent.guilloton@esisar.grenoble-inp.fr](mailto:laurent.guilloton@esisar.grenoble-inp.fr)

Directeur des études