

# Journée sur les débouchés d'un doctorat en mathématiques

Enseigner les maths après une thèse

**Florian Dussap**

Professeur au lycée G. Monge  
Savigny-sur-Orge

Université Paris Cité

3 juillet 2023

## Études :

- Licence de mathématiques à l'université d'Évry, 2013–2016
- M1 Mathématiques fondamentales à l'université d'Orsay, 2016–2017.
- Agrégation externe de mathématiques, 2018.
- M2 Mathématiques de l'aléatoire à Orsay, 2018–2019.
- Doctorat de mathématiques au laboratoire MAP5 à l'université Paris Descartes, 2019–2022.

## Après la thèse :

- Professeur titulaire au lycée Gaspard Monge à Savigny-sur-Orge (91) depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2022.
- Professeur agrégé (PRAG) à l'université de Cergy-Pontoise à partir du 1<sup>er</sup> septembre 2023.

# Professeur au lycée Gaspard Monge

- Lycée polyvalent qui accueille 1500 élèves, avec :
  - ▶ une voie générale
  - ▶ une voie technologique STI2D<sup>1</sup>
  - ▶ plusieurs voies professionnelles : maintenance des véhicules, carrosserie, logistique, et transport.
- Peu d'élèves difficiles, mais niveau très faible.
- Mon service (17h/semaine) :
  - ▶ 2 classes de 2<sup>de</sup> GT ( $2 \times 6,5 \text{ h} = 13 \text{ h}$ ).
  - ▶ 1 groupe de 1<sup>re</sup> générale spécialité mathématiques (4 h).
- Différences avec l'enseignement dans le supérieur :
  - ▶ plus exigeant sur le plan pédagogique
  - ▶ rapport aux élèves plus autoritaire

# Comment devenir PRAG/PRCE<sup>2</sup> dans l'enseignement sup ?

- Condition : être professeur·e agrégé·e/certifié·e titulaire
- Première campagne de recrutement de septembre à décembre, puis une seconde campagne de mars à juin.
- Postes publiés sur Galaxie (module VEGA) par des universités et des IUT.
- Procédure similaire à celle des MCF :
  - ▶ Faire des dossiers de candidature sur Galaxie sur les postes voulus.
  - ▶ Si le dossier est retenu, une commission vous auditionne.
  - ▶ À l'issue des auditions, la commission classe les candidat·es.
  - ▶ Sur Galaxie, vous faites des vœux d'affectation sur les postes où vous êtes classé·e.
- Pour les postes de PRAG à l'université, le service annuel est de 384 h (2 fois le service d'un·e MCF).

---

## 2. **PR**ofesseur·e **AG**régé·e/**PR**ofesseur·e **CE**rtifié·e

**Merci pour votre écoute !**