

# Préparation à l'agrégation Enseignement des mathématiques



Durée  
1 an



Composante  
Direction de  
la formation  
continue et de  
l'apprentissage,  
UFR IM2AG  
(informatique,  
mathématiques  
et  
mathématiques  
appliquées)



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Présentation

Les métiers de l'enseignement sont un débouché important offert aux étudiants en mathématiques. La préparation proposée est complète et aborde tous les aspects du concours de l'agrégation externe de mathématiques (épreuves écrites et orales).

Le but de cette préparation au concours est double :

- Former les étudiants à l'enseignement des mathématiques, à la fois d'un point de vue disciplinaire et d'un point de vue pédagogique
- Préparer les étudiants aux exigences élevées du concours de l'agrégation interne de mathématiques

## Admission

### Conditions d'admission

Titulaires d'une 1re ou d'une 2e année de master ou d'un diplôme d'ingénieur

## Candidature

Vous souhaitez candidater et vous inscrire ? Sachez que la procédure diffère selon le diplôme envisagé, le diplôme obtenu, ou le lieu de résidence pour les étudiants étrangers. Laissez-vous guider simplement en suivant ce lien : <https://www.univ-grenoble-alpes.fr/candidater-et-s-inscrire/>

## Public cible

Les métiers de l'enseignement sont un débouché important pour des étudiants en mathématiques. Cette préparation de concours est complète et présente pour tous les aspects du concours de l'agrégation externe de mathématiques (épreuves écrites et orales).

## Droits de scolarité

## Infos pratiques

---

### Contacts

#### Secrétariat de scolarité

Service de formation UFR IM2AG

✉ [im2ag-service-formation@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:im2ag-service-formation@univ-grenoble-alpes.fr)

#### Contact administratif

Formation continue STS

☎ 04 57 04 11 90

✉ [fc-sts@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:fc-sts@univ-grenoble-alpes.fr)

### Lieu(x) ville

📍 Grenoble

### Campus

🏠 Grenoble - Domaine universitaire

# Programme

## Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Mathématiques générales	UE		4h		6 crédits

## Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Analyse et probabilités	UE	144h		72h	12 crédits
UE Algèbre et géométrie	UE	144h	72h		12 crédits
UE Modélisation calcul formel	UE				6 crédits
UE Modélisation probabilités statistiques	UE				6 crédits
UE Modélisation calcul scientifique	UE				6 crédits