Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent encore évoluer. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, INGÉNIERIE

Préparation à l'agrégation Enseignement des mathématiques

Université Grenoble Alpes

Durée
1 an

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

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/

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent encore évoluer. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

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

Droit national master

Infos pratiques

Contacts

Secrétariat de scolarité

Service de formation UFR IM2AG

im2ag-service-formation@univ-grenoble-alpes.fr

Contact administratif

Formation continue STS

04 57 04 11 90

fc-sts@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

Grenoble

Campus

Grenoble - Domaine universitaire

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent encore évoluer. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Programme

Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Mathématiques générales	UE	192h			21 crédits

Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Analyse et probabilités	UE	96h			12 crédits
UE Algèbre et géométrie	UE	96h			12 crédits
UE Modélisation calcul formel	UE		84h		6 crédits
UE Modélisation probabilités statistiques	UE		115h		6 crédits
UE Modélisation calcul scientifique	UE		115h		6 crédits

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026