

### *Parcours PREPARATION A L'AGREGATION DE PHYSIQUE*

#### Présentation de la formation :

- ♦ **Préparation aux concours de l'Enseignement.**
- ♦ Une formation fondamentale de Physique de très haut niveau.
- ♦ De solides connaissances en Chimie.
- ♦ Des possibilités de poursuites d'études en M2 Recherche et en Doctorat.
- ♦ Possibilité de suivre en M1 le Magistère de Physique Fondamentale.

#### Accès et recrutement :

- ♦ **Niveau d'entrée :**  
**Entrée en première année (M1) :** admission sur dossier. Niveau requis : Licence ou équivalent. Un entretien peut être demandé. Il peut avoir lieu par téléphone. L'admission en 2<sup>e</sup> année du Magistère de Physique Fondamentale se fait sur dossier.  
**Entrée en deuxième année (M2) :** admission sur dossier. Niveau requis : M1 Physique ou équivalent dont le parcours est compatible avec le programme de l'Agrégation de Physique-Chimie option Physique. La Préparation à l'Agrégation est ouverte, sous réserve d'acceptation du dossier, aux titulaires d'un Master.
- ♦ **Durée de la formation :** 2 ans.
- ♦ **Modalités :** candidature en ligne via Aria (<https://aria.u-strasbg.fr>).



#### Débouchés et poursuites d'études :

87 places ouvertes au concours 2017 ainsi que 10 places au concours spécial pour docteurs, essentiellement pour enseigner comme professeur de Sciences Physiques dans les établissements du second degré de l'Education Nationale (lycées et collèges). Un bon classement peut permettre d'être nommés comme enseignants dans les Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles (CPGE) ou à l'Université (PRAG). Les étudiants suivant le Master sont encouragés à se présenter aux épreuves du CAPES Sciences Physiques.

**La formation suivie permet une poursuite d'étude vers un M2 Recherche Physique dans l'objectif de préparer un Doctorat.**

# Préparation à l'Agrégation de Physique

## Matières enseignées :

### Master 1 :

Une formation solide en Physique fondamentale, commune avec le Master de Physique, complétée par des cours de Chimie et d'un stage de recherche.

Lors du premier semestre, les étudiants bénéficient d'une formation professionnelle et d'un stage d'observation et de Pratique Accompagnée en établissement scolaire.

Cette formation permet aux étudiants qui le souhaitent de poursuivre leur cursus par une Spécialité Recherche de M2.

Un cursus renforcé est proposé pour les étudiants qui suivent la deuxième année du Magistère de Physique Fondamentale (Mdpf)

### Master 2 :

La seconde année est intégralement consacrée à la préparation intensive aux concours de l'Agrégation, à travers une préparation spécifique aux épreuves écrites de Physique et de Chimie, et une préparation hebdomadaire aux épreuves orales (présentations de montages, leçons de Physique et de Chimie).

Lors du second semestre, les étudiants poursuivent leur découverte du métier d'enseignement par de la formation professionnelle et un second stage en établissement scolaire.

## L'Université de Strasbourg (Unistra) :

- Grande université française classée parmi les 100 meilleures universités mondiales (classement de Shanghai).
- Plus grande université française en nombre d'étudiants et de personnels.
- 46 000 étudiants accueillis chaque année (dont 20 % d'étudiants étrangers).
- 4 prix Nobel.
- 10 Ecoles doctorales et 1 Collège doctoral Européen.



## Contacts / renseignements :

### Faculté de physique & ingénierie

3 rue de l'université

67000 STRASBOURG

phi-contact@unistra.fr

www.physique-ingenierie.unistra.fr

### Responsables de la spécialité :

Marguerite BARZOUKAS et Thierry CHARITAT

barzoukas@unistra.fr

thierry.charitat@ics-cnrs.unistra.fr

### Référente scolarité :

carine.bucher@unistra.fr / 03 68 85 05 85