

Cursus d'études

Obtention du BACCALAUREAT

LICENCE 1^{ère} année de l'UFR Sciences (Toute Licence)

LICENCE 2^e année

LICENCE 3^e année

Masters

Concours de la fonction publique

Parcours « Sciences & Culture »
Parcours commun aux Licences
Physique et Sciences de la vie

EEF
Enseignement,
Éducation
& Formation

CST
Culture Scientifique
et Technologique

ICC
Information,
Communication
& Culture

Didactique
des sciences

IUFM

Faculté Lettres

CRPE

CRCPE

CAPET

CAPLP

Concours préparés

Préinscription et Inscription

Pré-inscription :

Adressez CV +descriptif des UE suivies en L1 + Résultats à : Olivier.LEGRAND@unice.fr

Inscription :

Consultez les modalités sur le portail de la Faculté des Sciences : sciences.unice.fr

Concours de l'Enseignement

CRPE – Concours de recrutement de Professeur des Écoles

CRCPE – Concours de recrutement de Conseiller Principal d'Éducation

CAPET – Certificat d'Aptitude au Professorat de l'Enseignement Technologique

CAPLP – Certificat d'Aptitude au Professorat en Lycée Professionnel

En savoir plus :

Consultez le site du Ministère de l'Éducation Nationale education.gouv.fr

Faculté des Sciences

Parc Valrose – 28, Avenue Valrose 06 108 Nice Cedex 2

Tel: 04 92 07 69 79 Web: sciences.unice.fr



Concours de la fonction publique Métiers de l'Enseignement et de l'animation scientifique (Professeur des écoles)



Parcours Sciences et Culture

sciences.unice.fr

LICENCE

Pour qui ?

Etre Titulaire d'une première année de LICENCE en Sciences.

Débouchés

- Professeur des écoles (CRPE)
- Carrière administrative dans la fonction publique (Concours de la fonction publique)
- Métiers de la communication scientifique : intervenant dans le milieu associatif ou dans les collectivités territoriales (musées scientifiques, etc.)

Conditions d'admission

- Admission sur dossier (CV + Descriptif des UE suivies en L1 + Résultats)
- et, le cas échéant, après entretien de motivation

Ouverture internationale

INCOMING STUDENTS

Le parcours Sciences et Culture est particulièrement bien adapté à l'intégration d'étudiants étrangers souhaitant s'initier à l'approche française de l'enseignement des sciences.

ETUDIANTS SORTANTS

Vous pouvez réaliser une période d'études à l'étranger (un semestre ou une année) dans le cadre de programmes d'échanges - Erasmus (Union Européenne), Erasmus Mundus (Maghreb, Balkans occidentaux), ISEP (Etats-Unis), CREPUQ (Canada) - ou d'accords bilatéraux.

Pluridisciplinarité

- 14 UE disciplinaires vous permettant d'acquérir des contenus scientifiques complémentaires (e.g. des notions de biologie pour des physiciens, et réciproquement)
- 4 UE préparant à l'enseignement des disciplines scientifiques (initiation à la didactique des sciences, formation à la démarche d'investigation à l'école primaire)
- 4 UE d'Histoire des sciences, d'initiation à l'épistémologie et à la méthodologie scientifique de base, de communication et culture scientifique, et d'introduction aux relations aux entreprises et aux partenariats
- 1 UE en Philosophie et Sciences de l'éducation
- 8 UE de remise à niveau et d'initiation à l'enseignement des autres disciplines enseignées à l'école primaire : histoire, géographie, français, éducation musicale, arts visuels, éducation sportive
- 5 UE de langues
- Un choix d'options permettant d'approfondir un domaine
- Des stages en école ou en entreprise

Approfondissement en sciences

Ouverture aux sciences de la vie

S3

Origine de la vie, évolution, écologie
Génétique formelle

S4

Physiologie animale & neurophysiologie
Diversité du vivant

S5

Thermodynamique 1 ou Electromagnétisme 1
Dynamique des enveloppes terrestres

S6

Thermodynamique 2 ou Relativité
Génétique des populations

Ouverture aux sciences physiques

Mécanique 1
Electricité et mesures physiques

Optique 1

Astronomie

