

UFR Mathématiques

MASTER (EN) CAREERS IN TEACHING, EDUCATION AND TRAINING (CTET) - SECONDARY MATHEMATICS



FIELD Sciences, technologies, santé

Course suitable for

Initial Education

- How to apply :

Via l'application de candidatures eCandidat

- Course venue :

En M1, la formation est délivrée intégralement à l'UGE, 5 Bd Descartes, Champs-sur-Marne, bâtiment Copernic. En M2, une partie de la formation est dispensée sur l'un des sites de l'ESPE de Créteil.

- Calendar :

La première année est principalement dédiée à la préparation du concours, les épreuves écrites d'admissibilité ayant lieu au milieu du printemps et les épreuves orales d'admission en juin-juillet. Au cours de la première année a lieu un stage d'observation ainsi qu'un stage de pratique accompagnée en établissement. La deuxième année est organisée autour d'un stage en responsabilité : celle-ci se déroule à temps partiel en situation professionnelle dans un établissement.

- Contacts :

- Academic coordinator : CHALENDAR Isabelle (M1-M2)
 - Academic coordinator : Marie-Hélène MOURGUES (M1-M2)
 - Academic secretary : Marie-Monique RIBON (M1-M2)
 Building : Bâtiment COPERNIC
 Office : 2B183
 Phone number : 0160957532
 Email : marie-monique.ribon@u-pem.fr

For further details :

Information, Career guidance and Professional integration
 Department
 (SIO-IP) : sio@u-pem.fr / +33 1 60 95 76 76


MASTER (EN) M1-M2

ENTRY REQUIREMENTS

Le Master MEEF Mathématiques option Mathématiques est ouvert aux étudiants titulaires d'une licence de préférence en Mathématiques et en particulier à ceux bénéficiant d'un Emploi d'Avenir Professeur (EAP). Les étudiants déjà titulaires d'une première ou deuxième année de Master et qui seraient déjà admis au concours peuvent être admis directement en 2ème année, après examen de leur dossier.

ACQUIRED SKILLS

Le Master s'organise autour des cinq axes suivants : Maîtriser les savoirs fondamentaux de la discipline ; Développer des compétences didactiques afin de favoriser l'apprentissage des élèves et organiser le travail de la classe ; S'initier à la recherche (disciplinaire ou didactique), Appréhender le contexte de l'exercice du métier d'enseignant, notamment dans ses aspects institutionnels et sociaux ; Être mis en situation professionnelle pour une entrée progressive dans le métier.

YOUR FUTURE CAREER

L'objet principal du Master MEEF est la préparation aux concours ouvrant aux carrières des métiers de l'enseignement : professeurs des lycées et collèges, professeurs des écoles, CPE, etc...

BENEFITS OF THE PROGRAM

La formation permet d'acquérir des compétences théoriques et disciplinaires, ainsi que des compétences pratiques et professionnelles.

STUDY PROGRAM

SEMESTER 3

UE1: Mastering mathematical content for teaching - History of Mathematics 1 - Block 1 - Discipline
UE2: Acquiring practices for the classroom: applied didactics and digital tools 1 - Block 2 - Didactics
UE3: Core Curriculum - Context for Professional Practice 3 - Block 4 - Context
UE4: Internship support - Block 3 - Research
Extra-credit module of your choice according to status [Extra-credit module 1: Responsibility internship support](#) - [Extra-credit module 2: Accompanied practice internship support](#) -
UE5: Personalised disciplinary supplements - Block 1 - Discipline
[Extra-credit module 2: Personalised disciplinary supplements 1](#) -
UE6: Modern Foreign Language - Block 1 - Discipline

SEMESTER 4

UE1: Mastering mathematical content for teaching - History of Mathematics 2 - Block 1 - Discipline
UE2: Acquiring practices for the classroom: applied didactics and digital tools 2 - Block 2 - Didactics
UE3: Core Curriculum - Context for Professional Practice 4 - Block 4 - Context
UE4: Internship support - Block 5 - Professional application
Extra-credit module of your choice according to status [ECUE1: Responsibility internship support](#) - [ECUE2: Accompanied practice internship](#) -
UE5: Personalised disciplinary supplements - Block 1 - Discipline
[ECUE2: Personalised disciplinary supplements 2](#) -