

Master MEEF 2nd degré parcours Sciences de la Vie et de la Terre (CAPES)

Domaine :

Sciences – Technologie – Santé

Mention :

Métiers de l'enseignement de l'éducation et de la formation (MEEF) – 2nd degré

UFR/Institut :

Institut national supérieur du professorat et de l'éducation (INSPE)
UPEC – UFR de Sciences et technologie

Type de diplôme :

Master,
Préparation au CAPES

Niveau(x) de recrutement :

Bac + 3

Niveau de diplôme :

Bac + 5

Niveau de sortie :

Niveau I

Durée des études :

2 ans

Accessible en :

Formation initiale,
Formation continue,
Partiellement à distance

Site web de la formation :

<http://inspe.u-pec.fr>

Présentation de la formation

La formation du **master MEEF mention 2 parcours Sciences de la vie et de la Terre** est une formation professionnalisante qui se donne pour but de former des professeurs de haut niveau, en mesure de réussir les nouvelles épreuves des concours du CAPES et de prendre un poste en établissement au terme des deux années du master.

Plaquette de présentation

Capacité d'accueil

24

Co-accréditations

– Université Paris Cité

Compétence(s) visée(s)

La formation sur les deux années de master est conçue de manière à assurer une maîtrise professionnelle. Dans le cadre de chaque UE, des compétences du référentiel national des compétences des métiers du professorat et de l'éducation seront plus spécifiquement travaillées. L'acquisition de ces compétences est envisagée de manière progressive. L'étudiant, accompagné notamment par ses référents INSPÉ pour les stages, constituera, de manière sélective, un portfolio à partir de ses expériences et des travaux effectués et évalués dans le cadre des UE, qu'il mettra en relation avec des compétences du référentiel des métiers du professorat et de l'éducation.

Poursuites d'études

Possibilité d'orientation vers le doctorat.

Débouchés professionnels

Ce parcours prépare les étudiants au métier de professeur de sciences de la vie et de la Terre. Cette formation inclut la préparation au concours de recrutement des professeurs de lycée et collège (CAPES). Il permet également de préparer aux métiers de formateur dans des établissements privés sous contrat, dans des Centres de Formation d'Apprentis, au sein d'entreprises et d'organismes de formation continue ou bien encore des établissements francophones d'enseignement à l'étranger.

Environnement de recherche

Le parcours SVT du master MEEF propose une formation en lien avec la recherche en didactique de la discipline.

La rédaction du mémoire de recherche à dimension professionnalisante vise à ancrer la construction de l'identité professionnelle dans la recherche disciplinaire, didactique et sur l'éducation lors d'une première expérience de travail individuel de recherche. Celle-ci s'effectue en lien avec la pratique de l'enseignement dans le second degré, et en intégrant les

particularités des situations d'enseignement de l'académie de Créteil.

Statistiques

Pour toute autre statistique, vous pouvez adresser une demande sur ce formulaire.

Organisation de la formation

Programme des enseignements :

Master 1

SEMESTRE 1

- UE : Sciences de la Terre et de l'Univers (137 h – 8 ECTS)
 - Préparation au concours : colles (par trinôme) (2 h)
 - CAPES blancs (enseignement non présentiel) (30 h)
- UE : Epistémologie et histoire des SVT (22 h – 3 ECTS)
- UE : Tronc commun / contexte d'exercice du métier (18 h – 2 ECTS)
- UE : SVT discipline scolaire (30 h – 3 ECTS)
- UE : Stage de terrain pluridisciplinaire (Normandie) (36 h – 3 ECTS)
- UE : Sciences de la Vie (162 h – 8 ECTS)
 - Préparation au concours : colles (par trinôme) (2 h)
 - CAPES blancs (enseignement non présentiel) (30 h)
- UE : Projet de recherche scientifique (24 h – 3 ECTS)

SEMESTRE 2

- UE : Stage de terrain pluridisciplinaire (Alpes) (36h – 3 ECTS)
- UE : Sciences de la Vie (77 h – 7 ECTS)
 - Préparation au concours : colles par trinôme (60 h)
 - CAPES blancs (enseignement non présentiel) (15 h)
 - Oraux blancs type 1 de SV (un par étudiant) (2 h)
- UE : Sciences de la Terre et de l'Univers (77 h – 6 ECTS)
 - Préparation au concours : colles (par trinôme) (1 h)
 - CAPES blancs (enseignement non présentiel) (15 h)
 - Oraux blancs type 1 de STU (un par étudiant) (2 h)
- UE : SVT discipline scolaire (36 h – 6 ECTS)
 - Oraux blancs type 2 (deux par étudiant) (4 h)
- UE : Tronc commun / contexte d'exercice du métier (26 h – 3 ECTS)
- UE : Projet de recherche scientifique (15 h – 3 ECTS)
 - Séminaire : initiation à la recherche en didactique des SVT (15 h)
- UE : Langues étrangères (20 h – 2 ECTS)

Master 2

SEMESTRE 3

- UE 1 : Mémoire et séminaire (11 h – 10 ECTS)
- UE 2 : SVT pour l'enseignement (42 h – 7 ECTS)
- UE 3 : Conception et mise en œuvre des enseignements en SVT (51 h – 8 ECTS)
- UE 4 : Tronc commun / contexte d'exercice du métier (18 h – 3 ECTS)
- UE 5 : Langues étrangères (16 h – 2 ECTS)

SEMESTRE 4

- UE 6 : Stage et mémoire (17 h – 20 ECTS)
 - ECUE 1a : Stage en responsabilité et mémoire
 - ECUE 1b : Stage de pratique accompagnée et mémoire
- UE 7 : Préparation au CAPES SVT (58 h – 6 ECTS)
 - Préparation au CAPES SVT (52 h)
 - Oraux blancs (3 par étudiant) (6 h)
- UE 8 : SVT pour l'enseignement (26 h – 3 ECTS)
- UE 9 : Conception et mise en œuvre des enseignements en SVT (17

h – 4 ECTS)

UE 10 : tronc commun : contexte d'exercice du métier (24 h – 3 ECTS)

Format de la formation : présentiel, avec accès à des ressources numériques.

Dans le parcours de formation, une attention particulière est portée pour offrir les meilleures conditions d'accueil et d'études aux salariés et aux étudiants en reconversion professionnelle. L'équipe pédagogique a à coeur d'intégrer ce type de public et propose à ces étudiants de suivre une partie de la formation à distance.

Stage / Alternance

Le master prévoit plusieurs séquences de stage : 6 semaines en M1 et 12 semaines en M2 en EPLE avec la possibilité d'avoir un contrat en alternance en M2 pour effectuer un service d'enseignement à 1/3 temps. Ces périodes en établissement sont accompagnées par des unités d'enseignement permettant d'assurer un accompagnement (1 par semestre).

Contrôle des connaissances

Les modalités de contrôle des connaissances sont arrêtées par la CFVU de l'Université. Elles sont disponibles auprès du service scolarité de la composante.

Calendrier pédagogique

Volume horaire de la formation : 849 heures, Périodes d'examens fixées par le calendrier universitaire, périodes de stage : 6 semaines en M1, alternance 2 jours par semaine du calendrier universitaire en M2.

Modalités d'admission en formation initiale

Le recrutement des étudiants fait l'objet d'un dispositif transparent dans lequel les éléments de décision sont rendus publics. Les étudiants de M1 sont recrutés sur dossiers examinés par une commission mixte INSPE/UFR de l'université d'inscription.

Modalités d'admission en formation continue

Ce parcours est ouvert à toute personne justifiant :

- d'une licence contenant des enseignements de Sciences de la Vie et Sciences de la Terre

Les candidats non titulaires d'un Bac +3 peuvent faire une demande de validation d'acquis professionnels et personnels (VAPP) permettant d'accéder à la formation (dossier accessible à l'inscription).

Candidature

Master 1 :

Du 26 février au 24 mars 2024 sur monmaster.gouv.fr

Pour vous aider à déposer votre candidature sur la plateforme Mon Master, voici quelques conseils !

Master 2 :

Du 26 février au 1er septembre 2024 sur eCandidat

Partenariats

Le parcours SVT du master MEEF Second Degré est réalisé en partenariat par les universités de Paris (UP) et Paris Est Créteil (UPEC).

Responsables pédagogiques

– Responsable de mention :

Nicolas SCHMITT

nicolas.schmitt@u-pec.fr

– Responsables de parcours :

Damien JAUIARD

damien.jaujard@u-pec.fr

Marion ZANETTI

marion.zanetti@u-pec.fr

Scolarité

Bureaux 708 / 709

Inspé, site de Bonneuil-sur-Marne

Rue Jean Macé

94380 Bonneuil-sur-Marne

Tél. 01 49 56 37 37

scol-inspe@u-pec.fr

Secrétariat

UFR de Sciences et technologie (ST)

Bâtiment P1 – Bureau 208

Campus Centre de Créteil

61, avenue du Général de Gaulle

94000 Créteil

Tél. 01 45 17 14 65

scolarite-sciences@u-pec.fr

Plus d'informations

Aménagement des études et des examens, accès aux locaux et équipements spécifiques, l'UPEC propose aux usagers en situation d'handicap un accompagnement spécifique pour leur permettre d'étudier dans les meilleures conditions.

> En savoir plus : <https://www.u-pec.fr/fr/vie-de-campus/etudes-et-handicap>