UNIVERSITÉ PARIS-EST CRÉTEIL VAL DE MARNE

Master MEEF 2nd degré parcours Sciences et techniques industrielles (CAPLP)

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 (Inspé)

Type de diplôme :
Master,
Préparation au CAPLP

Niveau(x) de recrutement :
Bac + 3

Niveau de diplôme :
Bac + 5

Niveau de sortie :
Niveau I

Lieu(x) de formation :
Campus de Saint-Denis

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 et Techniques Industrielles en lycée professionnel (STI en LP)** 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 CAPLP (plusieurs spécialités : métiers de l'automobile, Génie Civil, Génie électrique, Génie mécanique,...) et d'occuper un poste d'enseignant en établissement au terme des deux années du master.

Plaquette de présentation

Capacité d'accueil

24

Compétence(s) visée(s)

Au sein de chaque unité d'enseignement (UE), des compétences du référentiel national des compétences des métiers du professorat et de l'éducation seront travaillées. Plus spécifiquement, il s'agit des compétences disciplinaires des sciences et techniques industrielles (métiers de l'automobile, Génie Civil, Génie électrique, Génie mécanique,...) et des compétences didactiques et professionnelles exigées pour assurer les missions de professeur de l'Éducation nationale.
Les compétences sont acquises de manière progressive ; l'étudiant, accompagné notamment par ses référents INSPÉ, construit, de manière sélective, un portfolio à partir de ses expériences et des travaux effectués et évalués dans le cadre des UE.

Débouchés professionnels

Recrutement de professeurs de lycée professionnel au niveau des concours CAPLP :
- Génie civil, option Construction et économie ;
- Génie civil, option Construction et réalisation des ouvrages ;
- Génie civil, option Équipements techniques-énergie ;
- Génie mécanique, option Maintenance des véhicules, machines agricoles, engins de chantier ;
- Génie industriel, option Réparation et revêtement en carrosserie ;
- Génie industriel, option Construction en carrosserie ;
- Génie industriel, option Maintenance des systèmes mécaniques automatisés ;
- Génie électrique, option Électrotechnique et énergie ;
- Génie industriel, option Structures métalliques.

Formation d'adultes : en entreprise, dans des organismes de formation.

Environnement de recherche

- Laboratoire Système et applications des technologies de l'information et de l'énergie (SATIE, ENS Paris-Saclay)
- Laboratoire de Mécanique et Technologie (LMT, ENS Paris-Saclay)

- Laboratoire Interdisciplinaire d'étude du Politique Hannah Arendt (LIPHA, UPEC)
- Centre Interdisciplinaire de Recherche « Culture, Éducation, Formation, Travail » (CIRCEFT-ESCOL, UPEC, Univ. Paris 8)
- Centre de recherche Interuniversitaire Exprience ressources Culturelles Education (EXPERICE, USPN, Univ. Paris 8)

Statistiques

35% admis en M1
100% admis en M2
Réussite au concours : environ 40%

Pour toute autre demande de statistique, vous pouvez remplir ce formulaire.

Organisation de la formation

Programme des enseignements :

Master 1

SEMESTRE 1
UE1.1/1.2/1.3/1.4/ Construction du socle de connaissances disciplinaires (196h - 21 ECTS)
UE2.1 Culture Professionnelle Commune 1 (30h - 2 ECTS)
UE2.2 Langue vivante étrangère 1 - communication orale (24h - 2 ECTS)
UE3 Construction du memoire 1 : Initiation a la recherche action en education (18h - 3 ECTS)
UE4 Decouverte du milieu professionnel (12h - 2 ECTS)

SEMESTRE 2
UE5.1/5.2/5.3/ Consolidation du socle de connaissances disciplinaires (138h - 10 ECTS)
UE6.1 Culture Professionnelle Commune 2 (25h - 2 ECTS)
UE6.2 Langue vivante etrangere 2 (18h - 2 ECTS)
UE7 Decouverte des strategies pedagogiques (44h - 5 ECTS)
UE8 Construction du memoire 2 : Enquete diagnostique (46h - 7 ECTS)
UE9 Stage de pratiques d'enseignement accompagne en EPLE (6h - 4 ECTS)

Master 2

SEMESTRE 3
UE10 Approfondissement des competences disciplinaires et didactiques (options au choix) (60h - 7 ECTS)
UE11 Culture Professionnelle Commune 3 (30h - 2 ECTS)
UE12 Mise en œuvre des strategies d'apprentissages (34h - 4 ECTS)
UE13.1 Finalisation du mémoire (46h - 7 ECTS)
UE13.2 Analyser sa pratique d'enseignant (18h - 3 ECTS)
UE14 Stage en alternance en EPLE 1 (6h - 7 ECTS)

SEMESTRE 4
UE15 Culture Professionnelle Commune 4 (25h - 2 ECTS)
UE16 Mise en œuvre de strategies d'apprentissage optimisees (68h - 18 ECTS)
UE17 Valorisation du mémoire (10h - 3 ECTS)
UE18 Stage en alternance en EPLE 2 (6h - 7 ECTS)

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

Stage / Alternance

Les stages d'observation, de pratique accompagnée et les stages en alternance en milieu professionnel constituent un axe fort de la formation. La mise en situation professionnelle permet aux étudiants « de se projeter dans l'exercice du métier, d'engager une réflexion sur les modalités de mobilisation des savoirs au profit d'un acte pédagogique, d'analyser l'utilisation des supports d'enseignement et d'appréhender les productions d'élèves » (devenirenseignant.gouv.fr). Ils représentent les points d'ancrage du master MEEF mention 2 ; l'ensemble de la formation s'articule autour et en lien avec eux. En M1 tout comme en M2, les stages se nourrissent des différents apports des UE disciplinaires et professionnelles (tronc commun, didactique, analyse des pratiques) et inversement.

Contrôle des connaissances

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

Calendrier pédagogique

Volume horaire de la formation : 850 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

Une commission de recrutement étudie les candidatures.

Modalités d'admission en formation continue

Pour l'accès aux concours de l'enseignement du 2nd degré technologique et professionnel (CAPET, CAPLP), les publics ci-dessous sont dispensés de la condition de diplôme pour être titularisés :
- salariés ou contractuels de l'Éducation nationale ayant exercé au moins 7 ans après l'obtention d'un CAP ou d'un bac (dans le domaine concerné par le CAPET ou CAPLP préparé) ;
- salariés ou contractuels de l'Éducation nationale ayant exercé au moins 5 ans après l'obtention d'un bac + 2 (dans le domaine concerné par le CAPET ou CAPLP préparé) ;
- cadres en entreprise avec au moins 5 ans d'expérience.

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).

Tarif de la formation :
> Grille tarifaire de l'Inspé

Modalités d'admission en formation en VAE

Quels que soient votre âge, votre nationalité, votre statut, vous pouvez prétendre à la VAE si vous justifiez d'une expérience professionnelle et/ou personnelle d'au moins un an en lien direct avec ce diplôme.
> En savoir plus

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

Responsables pédagogiques

- Responsable de mention :
Nicolas SCHMITT
nicolas.schmitt@u-pec.fr

- Responsables de parcours :
Master 1 : Omar RAMI-YAHYAOUI
omar.rami-yahyaoui@u-pec.fr

Master 2 : Jean-Yves VANNIER
jean-yves.vannier@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

Bureau A 011
Inspé, site de Saint-Denis
Place du 8 mai 1945
93200 Saint-Denis
Tél : 01 49 71 87 11 / 88 35
secpeda-inspe-stdenis@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 sur la page :
https://www.u-pec.fr/fr/vie-de-campus/etudes-et-handicap