

MASTER

MÉTIERS DE L'ENSEIGNEMENT, DE L'ÉDUCATION ET DE LA FORMATION (MEEF) · SECOND DEGRÉ



Parcours :

→ Physique - Chimie



Niveau de diplôme

Grade de Master
(Bac+5)

Durée du programme

2 années

Lieu.x de formation

Caen

Crédit ECTS

120

► Objectifs de la formation

Le parcours de formation vise la réussite au CAPES de Physique Chimie et à la préparation au métier de professeur de collège et lycée. Le professeur de collège et de lycée prépare, organise et met en œuvre des situations d'apprentissage dans les différents champs enseignés dans le secondaire à partir des programmes. Il est capable de conduire et mettre en œuvre son enseignement en l'inscrivant dans le cadre institutionnel et en collaborant avec l'environnement éducatif. Il maîtrise les contenus disciplinaires et didactiques. Il analyse et adapte sa pratique professionnelle en fonction des besoins, en tenant compte de la diversité des élèves.

► Compétences acquises

L'obtention du master Master permet la certification de six blocs de compétences regroupant les différents attendus du référentiel de formation des enseignants et personnels d'éducation et du référentiel métier de 2013 :

- Construire et assumer une éthique et des responsabilités professionnelles
- Assurer le développement de l'analyse critique et la prise de distance réflexive
- Maîtriser les savoirs, concevoir, mettre en œuvre et évaluer au service de la réussite de tous les élèves
- Prendre en compte les contextes et les publics dans leur singularité pour ajuster son activité professionnelle
- Co-construire et coopérer pour les apprentissages et les parcours des élèves
- Communiquer en contexte professionnel

► Poursuite d'études

La mention 2nd degré du parcours Physique Chimie de l'INSPE Normandie · Caen fournit une préparation effective aux concours de l'Education Nationale pour les métiers de l'enseignement de la Physique et de la Chimie au niveau secondaire (professeur certifié). Elle prépare professionnellement au métier de professeur.

Néanmoins, les étudiants ayant validé leur master 2 dans ce parcours pourront soit préparer une thèse en didactique des sciences, soit préparer le concours de l'Agrégation de Sciences Physique option Physique ou option Chimie.

► Métiers visés

Types d'emplois accessibles

Essentiellement secteur de l'enseignement et de la formation : fonction publique d'État (Ministère de l'Éducation Nationale) avec des métiers d'enseignants de physique et/ou chimie dans le secondaire (professeurs certifiés) ou dans le supérieur (PRCE, PRAG). D'autres débouchés sont envisageables vers les secteurs de la communication institutionnelle ou de la vulgarisation scientifique avec les métiers de la formation (enseignant dans un centre de formation public ou privé), de la production de supports d'enseignement et de formation (édition scientifique, outils multimédias, enseignement à distance...), et de la diffusion des savoirs scientifiques auprès du public (vulgarisation, musées...).

► Principaux enseignements

Cinq Blocs d'Unités d'Enseignement (UE) organisent le parcours de formation :

- UE 1 : Domaines d'intervention, disciplines et didactiques
- UE 2 : Analyses de l'activité et professionnalités
- UE 3 : Approches curriculaires et apprentissages
- UE 4 : Formation à et par la recherche
- UE 5 : Parcours étudiants

► Admission • inscription

CONDITIONS D'ACCÈS

L'accès à la première année de master est sélectif, les critères d'admission et de capacité d'accueil sont définis par l'université.

Licences conseillées : Licence Physique, Licence Chimie.

Modalités de sélection : examen sur dossier (CV et Lettre de motivation).

Pré-requis : pour les étudiants titulaires d'une autre Licence que celles recommandées, prendre rendez-vous avec le responsable de la formation.

PROCÉDURE D'INSCRIPTION : CANDIDATURE

Pour vous inscrire

1. En première année, rendez-vous sur la plateforme nationale de candidature [MonMaster](#).
2. En deuxième année, rendez-vous sur la plateforme [eCandidat](#). Vous y trouverez aussi les dates de candidatures.

Si vous relevez d'une procédure spécifique (redoublement, validation d'études supérieures, transfert de dossier, étudiant-e international-e...), découvrez comment [candidater à l'université de Caen Normandie](#).

► Contact

Université de Caen Normandie

INSPÉ · Institut national supérieur du professorat et de l'éducation

186 rue de la Délivrande · CS 25335 · 14053 Caen Cedex 4

02 31 56 77 00

<https://inspe.unicaen.fr/>