

Master MEEF

métier de l'enseignement, de l'éducation et de la formation

Mention : Second degré

Parcours : Numérique et sciences informatiques

PRÉSENTATION GÉNÉRALE

Le master MEEF Second degré, parcours Numérique et Sciences Informatiques (NSI) est destiné aux étudiantes et étudiants souhaitant se diriger vers l'enseignement de l'informatique en lycée. Cette formation se déroulera site de Gennevilliers et à en partie à distance en 2 ans (4 semestres).

Cette formation comporte deux stages obligatoires de longue durée en lycée, en première et en deuxième année nommée « stage d'observation et de pratique accompagnée ». Il est aussi possible, sous conditions, de suivre la formation en alternance c'est-à-dire en tant que contractuel de l'éducation nationale (rémunéré environ 800 euros bruts par mois).

Les enseignements dispensés seront en informatique (niveau L3), à la formation au métier (connaissance du système de l'Éducation nationale, pédagogie, didactique, etc.), à la préparation aux épreuves écrites et orales du concours

CONDITIONS D'ADMISSION

■ M1

Niveau M1 informatique, Math-Info ou Info-Math, Mathématiques, Physique. Diplôme d'ingénieur suite à une CPGE, avec un volume minimal d'informatique de 300h répartis sur les 3 ans du cycle licence et 100h en M1.

Tout autre diplôme équivalent, ou situation de reconversion professionnelle peut être accepté après examen par la commission pédagogique au regard du niveau en informatique.



DÉBOUCHÉS POSSIBLES/ CONCOURS PRÉPARÉ

Enseignement en Lycée des spécialités NSI et SNT

Le concours du CAPES a lieu en fin deuxième année. Il comporte quatre épreuves :

- deux épreuves écrites d'admissibilité au printemps
- deux épreuves orales d'admission au début de l'été

Plus d'informations sur le CAPES NSI sont disponibles ici :

<https://capes-nsi.org>



PROGRAMME MASTER 1 / MASTER 2

UE Algorithmie et Sciences informatiques (S1, S2, S3, S4)

UE Didactique et pédagogie (S2, S3, S4)

UE Développement Professionnel (S1, S2, S3, S4)

UE Construction d'expériences du métier (S1, S2, S3, S4)

UE Stages (S1, S2, S3, S4)

UE Savoirs Transversaux (S1, S2)

UE Langue vivante (S1)



Adresses des lieux de formation

A distance et INSPÉ de l'académie de Versailles

Site de Gennevilliers
Z.A.C. des Barbanniers
Avenue Marcel Paul
92230 Gennevilliers

CONTACTS

Mehdi Khaneboubi - responsable du parcours
mehdi.khaneboubi@cyu.fr