



# MEEF - Mathématiques-Sciences en lycée professionnel



ECTS  
120 crédits



Structure de  
formation  
Faculté des  
Sciences



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Parcours proposés

- › M1 - MEEF - Math-Sciences en lycée professionnel
- › M2 - MEEF - Math-Sciences en lycée professionnel

## Présentation

### Objectifs

Le parcours « Maths-Sciences en lycée professionnel » du master MEEF est une formation destinée à la formation des enseignants de mathématique, de physique et de chimie en lycée professionnel.

L'année de M1 est essentiellement consacrée à la préparation du concours, le CAPLP Mathématiques - Physique-Chimie)

L'année de M2 est entièrement consacrée à la formation professionnelle.

## Admission

### Conditions d'accès

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- \* Étudiants français & Européens : suivre la procédure « Mon Master » depuis le site : <https://www.monmaster.gouv.fr/>
- \* Pour les M2, l'étudiant.e devra déposer son dossier de candidature via l'application e-candidat du site web de la Faculté des sciences de l'Université de Montpellier

## Infos pratiques

### En savoir plus

<https://sites.google.com/site/m2enseignementscienceslp/>



# Programme

## M1 - MEEF - Math-Sciences en lycée professionnel

### M1S2 - MEEF - Math-Sciences en lycée professionnel

Culture commune : cadre de référence : institution scolaire	3 crédits	
Enseigner la Physique 1	10 crédits	
Enseigner la Chimie 1	10 crédits	
Accompagnement pédagogique et didactique du SOPA 1	2 crédits	
Initiation à la recherche	2 crédits	
Langue vivante étrangère		
Culture commune : cadre de référence : institution scolaire	3 crédits	30h

### M1S1 - MEEF - Math-Sciences en lycée professionnel

Didactique et enjeux numériques des disciplines	5 crédits	
Construction d'un projet de mémoire	3 crédits	
Math	11 crédits	
Enseigner la Physique 2 PLP	3 crédits	
Anglais		
Accompagnement pédagogique et didactique du SOPA 2	2 crédits	
Enseigner la Chimie 2 PLP	3 crédits	
Culture commune : cadre de référence : valeurs et exigences	3 crédits	
Culture commune : cadre de référence : valeurs et exigences	3 crédits	34h

## M2 - MEEF - Math-Sciences en lycée professionnel

### M2S4 - MEEF - Math-Sciences en lycée professionnel

Situations d'enseignement en Mathématiques	4 crédits	
Culture commune : éduquer, enseigner, faire apprendre	3 crédits	36h
Culture commune : éduquer, enseigner, faire apprendre	3 crédits	
Accompagnement pédagogique et didactique du stage de M2, S3	10 crédits	
Situations d'enseignement en Chimie	4 crédits	
Elaboration et rédaction du mémoire	5 crédits	
Langue vivante étrangère		
Situations d'enseignement en Physique	4 crédits	



## M2S3 - MEEF - Math-Sciences en lycée professionnel

---

Culture commune : Éduquer, enseigner, faire apprendre	3 crédits	
Culture commune : Éduquer, enseigner, faire apprendre	3 crédits	20h
Conception de séquences en Mathématiques	5 crédits	
Conception de séquences en Physique PLP	3 crédits	
Accompagnement pédagogique et didactique du stage de M2, S4	7 crédits	
Conception de séquences en Chimie PLP	3 crédits	
Soutenance et valorisation du mémoire	9 crédits	