

# Master Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation (MEEF), second degré

## UE 1 : Enseignement-apprentissage en Sciences physiques et chimiques

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : RSDCU1SPC	Composante : Institut national supérieur du professorat et de l'éducation d'Aix-Marseille
	Nature :	Nombre de crédits :
	Domaines : Sciences humaines et sociales, Arts, Lettres, Langues, Droit, Économie, Gestion, Sciences et Technologies	

### LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

Aucune donnée M3C trouvée

### POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)

### CONTENU

L'enseignant pilote de son enseignement et acteur de la communauté éducative



Dernière modification le 15/04/2024

- Construction du cadre de référence et enseignement des savoirs de sa discipline ou spécialité
- Stratégies d'enseignement et d'apprentissage

#### 1. Culture disciplinaire en physique. niveau 2

Objectifs : Savoir maîtriser les contenus disciplinaires théoriques et les spécificités des démarches expérimentales en Physique au niveau licence et les exploiter au niveau M1. Expliquer le monde qui nous entoure. Tenir compte des enjeux sociétaux. Fondement épistémologique

#### 2. Culture disciplinaire en chimie. niveau 2

Objectifs : Savoir maîtriser les contenus disciplinaires théoriques et les spécificités des démarches expérimentales en Chimie au niveau licence et les exploiter au niveau M1. Expliquer le monde qui nous entoure. Tenir compte des enjeux sociétaux. Fondement épistémologique

#### 3. Du système éducatif français à l'enseignement de la physique-chimie. niveau 2 (En lien avec le stage)

Objectifs : Concevoir et mettre en œuvre un enseignement en abordant les aspects didactiques, épistémologiques, pédagogiques, numériques

Connaître des éléments du fonctionnement du système éducatif français. Connaître des stratégies d'enseignement et d'apprentissage variées. Dont école inclusive et laïcité

#### 4. méthodologie du mémoire niveau 2

Objectifs : Apports méthodologiques et recherches bibliographiques

Choix d'un thème de recherche en lien avec le contexte professionnel

### VOLUME HORAIRE

- Travaux dirigés: 36 heures
- Travaux pratiques: 44 heures

### CODES APOGÉE

- RSDCU64 [ELP]

### M3C