

Maquette master DDS - Accréditation 2022

Maquette de M1

M1 - semestre 1 - 30 ECTS

- Bloc 1 (*Fondamentaux didactique et médiation*) : 9 ECTS
 - CSSAD (Construction des savoirs scientifiques – Approche didactique) : 6 ECTS
 - MST1 (Médiation scientifique et technique 1) : 3 ECTS
- Bloc 2 (*Fondamentaux histoire*) : 9 ECTS
 - FHES (Fondamentaux en histoire et épistémologie des sciences) : 6 ECTS
 - HES (Histoire de l'enseignement scientifique) : 3 ECTS
- Bloc 3 (*professionnalisation*) : 6 ECTS
 - TER (*Travail d'étude et de recherche*) 1 et stage
- Bloc 4 (*Diffusion et communication*) : 6 ECTS
 - LVE : *Langue Vivante Etrangère* : 3 ECTS
 - CDIR (*Cadres didactiques pour l'intégration de ressources*) : 3 ECTS

M1 - semestre 2 - 30 ECTS

- Bloc 1 (*Fondamentaux didactique et médiation*) : 9 ECTS
 - DESEM (*Didactique et épistémologie des sciences expérimentales et des mathématiques*) : 6 ECTS
 - MST2 (Médiation scientifique et technique 2) : 3 ECTS
- Bloc 2 (*Diffusion et communication*) : 9 ECTS
 - ER (Éthique de la recherche) : 3 ECTS
 - CDIR (*Cadres didactiques pour l'intégration de ressources*) : 3 ECTS
 - Ouverture (*cours à choisir dans un catalogue*) : 3 ECTS
- Bloc 3 (*professionnalisation*) : 12 ECTS
 - TER (*Travail d'étude et de recherche*) 2 : 6 ECTS
 - Stage : 6 ECTS

Maquette de M2

M2 - Semestre 3 - 30 ECTS

- Bloc 1 (*Fondamentaux*) : 12 ECTS, 2 cours dont 1 au choix
 - FDSEM (Fondamentaux en didactique des sciences expérimentales et des mathématiques) (*obligatoire*) : 6 ECTS
 - FMSS (Fondamentaux en médiation des sciences et Sociétés) (*au choix*) : 6 ECTS
 - FHES (Fondamentaux en histoire et épistémologie des sciences) (*au choix*) : 6 ECTS
- Bloc 2 (*professionnalisation*) : 9 ECTS, 2 cours
 - Méthodologie : 6 ECTS
 - LVE (*Langue vivante étrangère*) : 3 ECTS
- Bloc 3 (*approfondissement en didactique*) : 9 ECTS, 2 cours dont 1 au choix
 - Séminaire de lecture (*obligatoire*) : 3 ECTS
 - ADSE (Approfondissement en didactique des sciences expérimentales) (*au choix*) : 6 ECTS

- ADMI (Approfondissement en didactique des mathématiques et de l'informatique) (*au choix*) : 6 ECTS

M2 - Semestre 4 - 30 ECTS

- Bloc 1 : 21 ECTS (*Recherche*)
 - SMR (Séminaire et mémoire de recherche) : 21 ECTS
- Bloc 2 : 9 ECTS (*Accompagnement de Projet*)
 - Ouverture (*cours à choisir dans un catalogue*) : 3 ECTS
 - MDS2 (Méthodologie de la recherche 2) : 3 ECTS
 - PEDVS (*Projet en enseignement, diffusion et valorisation des sciences*) : 3 ECTS
 - Stage (*option*)