

Intitulé de l'UE : Histoire des sciences et didactique 2 HMBE262

Nombre d' ECTS : 5

Description et contenu de l'enseignement (10 lignes max)

L'UE vise à fournir aux étudiants les outils didactiques et épistémologiques nécessaires à la compréhension et à l'analyse de situations concrètes ainsi que des enjeux éducatifs en SVT. Il s'agit de proposer aux étudiants de développer des compétences pour intégrer les dimensions scientifiques, épistémologiques et d'histoire des sciences, didactiques et pédagogiques dans un contexte donné.

Les modalités de travail s'appuient sur

- des études de cas à partir d'exemples concrets,
- des travaux produits par les étudiants
- des analyses d'articles de recherche en didactique, épistémologie ou pédagogie,

Compétences à acquérir (10 lignes max)

- démarche d'investigation
- communication par résolution de problème et tâches complexes
- réflexion sur le rapport au réel et à l'expérimentation en SVT
- utilisation de supports pour communiquer les SVT
- réflexion sur la médiatisation des sciences et éducation aux médias, questions socialement vives

Structure et organisation pédagogique :

CM : 0

TP : 0

TD : 50h

Terrain : 0

Stage/projet : 0

Modalité des contrôles de connaissances :

EPREUVE	COEFFICIENT	NBRE HEURES	NBRE SESSIONS	ORGANISATION (FDS ou respon)
Ecrit				
Contrôle continu				
TP	100%		1	Responsable
Oral				

Pré-requis Solides bases en SVT ; aptitudes à la communication écrite et orale

Contacts (responsables) :

Nom	Mail	tel
Jacques Fossati	Jacques.Fossati@univ-montp2.fr	