



# Cadres théoriques de l'intégration de ressources 1



Niveau d'étude  
BAC +4



ECTS  
3 crédits



Structure de  
formation  
Faculté des  
Sciences

## Présentation

### Description

Cette UE a pour objectif d'apporter des outils théoriques pour l'analyse et la production de ressources destinées à des situations d'enseignement et/ou de médiation des savoirs scientifiques. Ces apports articulent les approches didactique, ergonomique, instrumentale et communicationnelle relativement à des contenus scientifiques issus des mathématiques, des sciences physiques et chimiques et des sciences de la vie et de la Terre.

À partir d'un objectif d'apprentissage, les étudiants travaillent à un projet au cours des TD.

### Objectifs

- Être capable d'appréhender les différentes approches de la notion de ressources.
- Être capable d'analyser et d'évaluer une ressource.
- Être capable de travailler dans le cadre d'un projet.