



Faculté des sciences

SC

SC2910

Méthodologie de la recherche en didactique des sciences naturelles

[15h]

Enseignant(s): Cécile Vander Borgh
Langue d'enseignement : français
Niveau : cours de 2ème cycle

Objectifs (en terme de compétences)

Initier à la recherche en didactique des sciences

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

La spécificité de la recherche en didactique des sciences, sa fécondité, ses limites, son processus seront présentés, pour pouvoir en transférer les résultats dans la pratique de l'enseignement. Il s'agira de former à la lecture critique de publications scientifiques dans les domaines des sciences de l'éducation et des recherches en didactique des sciences et de développer des compétences pour la recherche. Séminaire à option dans lequel des exercices et des applications, voire une étude de "cas", seront menés collectivement et individuellement.

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Séminaire à option. Obligatoire si l'étudiant effectue un mémoire en didactique.