

Analyse

5 ECTS

Mettre à disposition des outils de modélisation pour étudier les sciences expérimentales

Formations concernées

Bachelor of arts ou
Bachelor of science en
enseignement pour le
degré secondaire 1

Compétences travaillées

Intégrer les différents savoirs présentés dans le module et créer des liens significatifs.

Manifester une compréhension critique des savoirs appris.

Horaire

Mardi 08:15 - 09:45

Mardi 10:15 - 11:45

Prérequis

Mathématiques du gymnase

Organisation du module

BS11DIS-MAT2-1 Analyse -
cours

Thèmes et activités-clés

fonctions ; suites ; calcul différentiel et intégral ; équations différentielles.

Responsable du module

Deruaz Michel, UER MS

michel.deruaz@hepl.ch

Modalités de travail

Cours et exercices

Niveaux de maîtrise évalués

Capacité à créer des liens significatifs entre les savoirs présentés dans le module.

Manifester une compréhension critique des savoirs.

Évaluation formative

Exercices à rendre corrigés

Évaluation certificative

Examen écrit sur table

Informations administratives

Service académique
Haute école pédagogique
Avenue de Cour 33
CH-1014 Lausanne