

- Faculté des sciences
- www.unine.ch/sciences

Séminaire mathématiques et société (3MT1092)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Bachelor en mathématiques	Séminaire: 1 ph	controle continu: 1	3
Bachelor en sciences et sport (mathématiques)	Séminaire: 1 ph	controle continu: 1	3
Pilier principal B A - mathématiques	Séminaire: 1 ph	controle continu: 1	3

ph=période hebdomadaire, pg=période globale, j=jour, dj=demi-jour, h=heure, min=minute

Période d'enseignement:

- Semestre Printemps, Semestre Automne

Equipe enseignante:

Professeur responsable : Paul Jolissaint

Objectifs:

Montrer des applications des mathématiques dans la vie de tous les jours. Assister aux exposés du séminaire "Mathématiques et Société".

Contenu:

Equations différentielles d'ordre 1 et 2 et quelques applications

Forme de l'évaluation:

Évaluation après présentation d'une partie de la matière traitée.

Documentation:

La documentation nécessaire sera disponible sur Claroline.

Pré-requis:

Cours de mathématiques des deux premières années.

Forme de l'enseignement:

Exposés par les étudiants, aide et commentaires par l'enseignant.