

- Faculté des sciences
- [www.unine.ch/sciences](http://www.unine.ch/sciences)

### Seminaire de recherches (3MT2090)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
<b>Master en mathématiques</b>	<b>Séminaire: 2 ph</b>	Voir ci-dessous	3

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

#### Période d'enseignement:

- Semestre Automne

#### Equipe enseignante

Felix Schlenk et Joé Brendel

#### Contenu

Le but de ce séminaire est que chaque étudiant apprend de donner des exposés sur un sujet de mathématique au tableau. Nous allons suivre le merveilleux livre "Topology from the differentiable viewpoint" de John Milnor, et chaque participant choisit deux chapitres, qui lui fournissent comme base de ses deux exposés.

#### Forme de l'évaluation

Nous allons donner une note pour l'exposé.

La présence dans 12 des 14 sessions est demandée. Plus que deux absences doivent être justifiées.

#### Documentation

Nous allons vous envoyer le livre de Milnor par .pdf

#### Pré-requis

Bachelor en mathématiques

#### Forme de l'enseignement

Séminaire, i.e. exposés des participants au tableau