

# Master Mathématiques et applications

## Séminaire

### Informations

Composante : Faculté des Sciences

### Responsables

Leo BENARD  
Andrei TELEMAN

### Langue(s) d'enseignement

Français

### Contenu

Groupe de lecture 1 : Surfaces de Riemann

Groupe de lecture 2 : Formule de traces

### Compétences à acquérir

- Se former par la lecture de textes scientifiques
- Transmettre un savoir à ses pairs par une présentation orale

### Modalités d'organisation

Travail encadré sur des chapitres de livre et/ou des articles de recherche : chaque étudiant donne une ou plusieurs présentations sur une partie des textes étudiés

### Bibliographie, lectures recommandées

- Forster, 'Lectures on Riemann surfaces'
- Donaldson, 'Riemann surfaces'
- Bergeron, 'Le spectre des surfaces hyperboliques'

### Pré-requis obligatoires

cours du premier semestre

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Travaux dirigés: 30 heures

### Codes Apogée

- SMACUI3C [ELP]

### Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 15/07/2024