

Section d'architecture SAR - Bachelor semestre 1

Mathématique

MATH189

Philippe Chabloz

Informations générales

<h2>Horaires</h2>	<p>Cours</p> <ul style="list-style-type: none">• mercredi 16h15 – 18h (SG 1)• jeudi 8h15 – 10h (CE 6) <p>Exercices</p> <ul style="list-style-type: none">• jeudi 16h15 – 18h
<h2>Support de cours</h2>	<ul style="list-style-type: none">• Polycopié revu et adapté (sur moodle)• Slides et exercices
<h2>Outils numériques</h2>	<p>Moodle</p> <p>Cours → Bachelor → MATH-189</p>

Evaluation

- ❖ **Examen** : janvier 2026
 - ❖ **Matériel autorisé** :
 1. **Formulaire personnel** de 4 pages A4 recto-verso (2 feuilles)
 2. **Calculatrice** non programmable et non graphique
 3. **Formulaires et tables**, CRM Editions, disponible [ici](#)
 - ❖ **Format** : questions à choix multiples
-
- ❖ L'utilisation d'une calculatrice graphique d'une tablette d'une montre connectée, ou d'un téléphone portable est interdite pendant l'épreuve.
 - ❖ Test blanc avant la fin du semestre sur Moodle.

Organisation des exercices

Assistant principal : **Francesca Bettinelli**

Salles	Etudiants
BC 01	Abeidi – Dommen
BC 02	Dörfliger – Grandchamp
BC 03	Grandjean – Lang
INF 119	Lasalmonie – Pachoud
INM 010	Page – Taran
INM 201	Theurillat – Zuvic

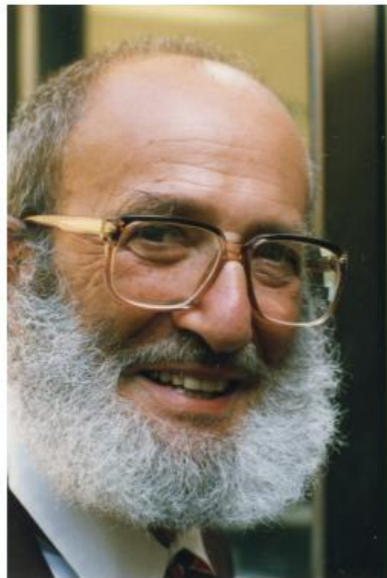
Programme du semestre

- Fonctions réelles
- Calcul différentiel
- Calcul intégral
- Géométrie
- Courbes
- Surfaces

Comment bien réussir en maths

« La seule façon d'apprendre les mathématiques est de les faire. Ne vous contentez pas de les lire, combattez-les ! Posez vos propres questions, cherchez vos propres exemples, découvrez vos propres preuves. »

Paul Halmos



« Les mathématiques ne sont pas un sport de spectateur. Comprendre les mathématiques signifie être capable de faire des mathématiques. Cela signifie être capable de résoudre des problèmes mathématiques. »

George Polya

