

## LICENCE - Mathématiques

### Préparation au professorat du second degré en mathématiques (Capes) - L3

#### Objectifs du parcours

Ce parcours prépare [l'orientation vers les métiers de l'enseignement](#).

Cette formation est destinée à préparer les étudiants au Master MEEF en mathématiques dans la perspective du concours CAPES.

#### Code ROME

- K2107 - Enseignement général du second degré

#### Contact

Carlo Gasbarri : [gasbarri@math.unistra.fr](mailto:gasbarri@math.unistra.fr)

Langue du parcours		Français	
ECTS		60 ECTS	
Volume horaire			
TP : 0h	TD : 0h	CI : 0h	CM : 0h
Formation initiale		Oui	
Formation continue		Non	
Apprentissage		Non	
Contrat de professionnalisation		Non	

## Licence 3 - Préparation au professorat du second degré en mathématiques (Capes)

### Semestre 5

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
Algèbre S5	6 ECTS	20 h		34 h			
Calcul différentiel et intégral 1	6 ECTS	20 h		34 h			
Géométrie affine	3 ECTS	10 h		17 h			
Statistique études de cas	6 ECTS	20 h		34 h			
Techniques d'Analyses Numérique 1	3 ECTS	10 h		17 h			
Informatique S5	6 ECTS	20 h		34 h			

### Semestre 6

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
Algèbre et cryptographie	6 ECTS	20 h		34 h			
Équations différentielles	6 ECTS	20 h		34 h			
Histoire des mathématiques	3 ECTS	20 h					
Devoirs	3 ECTS		26 h				
Géométrie	3 ECTS	10 h		17 h			
Techniques d'Analyse Numérique 2	3 ECTS	10 h		17 h			
Exposés	3 ECTS		26 h				
Langue S6	3 ECTS			18 h		60 h	
Anglais - S6 licence				18 h		60 h	
Allemand -S6 licence				18 h		60 h	