

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Master Mathématiques et Applications, Préparation à l'Agrégation de Mathématiques

Master Mathématiques et Applications



ECTS
120 crédits



Durée
2 années



Composante
UFR Sciences
et Techniques

Présentation



Contacts

Responsable pédagogique

Léo Glangetas

✉ leo.glangetas@univ-rouen.fr

Responsable pédagogique

Antoine Channarond

✉ antoine.channarond@univ-rouen.fr

Campus

 Campus Sciences et Ingénierie

Accessibilité personnes en situation de handicap

Si vous rencontrez des difficultés liées à une maladie, à un handicap permanent ou passager, l'Espace Handicap, en collaboration avec le Service de santé étudiante et l'association partenaire Handisup, vous aide à et vous accompagne tout au long de votre cursus.

Infos pratiques

Programme

Master Mathématiques et Applications, Préparation à l'Agrégation de Mathématiques 2ème année

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Anglais	UE				2 crédits
Anglais	Langue				
	Obligatoire				
UE2 Algèbre générale	UE				6 crédits
Algèbre générale	Matière				
UE3 Algèbre linéaire, bilinéaire et géométrie	UE				6 crédits
Algèbre linéaire, bilinéaire et géométrie	Matière				
UE4 Analyse réelle et complexe	UE				5 crédits
Analyse réelle et complexe	Matière				
UE5 Théorie de la mesure	UE				5 crédits
Théorie de la mesure	Matière				
UE6 Calcul différentiel	UE				5 crédits
Calcul différentiel	Matière				
UE7 Modélisation et outils numériques	UE				1 crédits
Modélisation et outils numériques	Matière				

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Préparation à l'oral de mathématiques générales	UE				8 crédits
Préparation à l'oral de mathématiques générales	Matière				
UE2 Préparation à l'oral d'analyse et de probabilités	UE				8 crédits
Préparation à l'oral d'analyse et de probabilités	Matière				
UE3 Préparation à l'oral de modélisation	UE				8 crédits
Préparation à l'oral de modélisation	Matière				
UE4 Stage pré-professionalisation	UE				5 crédits
Stage pré-professionalisation	Stage				5 crédits
UE5 Connaissance de l'entreprise et insertion profession.	UE				1 crédits
Connaissance de l'entreprise et insertion professionnelle	Matière				