

Modèle 2026-2031

Composante :	UFR des Sciences
Adopté par le conseil de composante le :	20/11/25
Adopté par la CFVU en date du :	16/12/2025
Régime d'inscription (cocher la case en double cliquant)	
FAUX	Formation initiale
FAUX	Formation initiale en apprentissage
FAUX	Formation continue
FAUX	Formation continue en contrat de professionnalisation

ACCREDITATION 2026 – 2031
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Formation en BC PHASE TRANSITOIRE
Année universitaire 2026-2027

Niveau d'études : Licence
Intitulé de la mention : Mathématiques
Intitulé du parcours type (si existant) : XXXXXXXX



Dispositions particulières : Voir modalités de contrôle des connaissances spécifiques de l’UFR des Sciences.
Les BCC7 et BCC8 sont compensables entre eux. Les BCC7 et BCC8 peuvent compenser le BCC9.
Le BCC9 n 'est pas compensant.
Les coefficients de pondération des notes servant à calculer la moyenne de chaque UE de Licence sont précisées sur les tableaux de formation.
La note de contrôle continu d’une UE provient de la moyenne d’au moins 2 notes.
* Les notes de contrôle continu (CC) et de travaux pratiques (TP) sont réputées définitives et non modifiables en session 2. En session 2, le calcul de la moyenne des UE reprend le mode de calcul de la session 1.
** En session 2 uniquement, la note obtenue à l’examen se substituera à la note de CC, si elle lui est supérieure.

code Apogée	intitulé	intitulé en anglais	Bloc annualisé (A) ou semestrialisé (S)	Volumes horaires						ECTS /Coef.	Modalités de contrôle des connaissances										Nom Responsable	Cocher si Responsable extérieur de l'UVSQ
				Présentiel				Distanciel			1ère session						2nde chance					
				Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total présentiel	Heures FOAD	Total horaire		Type de contrôle				Type de contrôle							
											Contrôle continu		Examen terminal		Autres		2nde session		Autres			
											%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve		
	BCC7 Structures fondamentales en mathématiques		S	78	156		234		234	26												
	Ues Obligatoires semestre 5																					
SMA511	Algèbre : structures algébriques	Algebra : Algebraic Structures	S5	18	36		54		54	6	40	écrit/oral	60	écrit		100**	écrit			Bernhard Elsner		
SMA523	Calcul intégral et théorie de la mesure	Integration and Measure Theory	S5	18	36		54		54	6	40	écrit/oral	60	écrit		100**	écrit			Muriel Boulakia		
SMA525N	Topologie et bases du calcul différentiel	Topology and Differential Calculus	S5	24	48		72		72	8	40	écrit/oral	60	écrit		100**	écrit			Christophe Chalons		
SMA550	Analyse Numérique	Numerical Analysis	S5	18	36		54		54	6	40	écrit/oral	60	écrit		100**	écrit			Siham Layouni		
	BCC8 Approfondissements spécialisés		S	72	144		216		216	24												
	Ues Obligatoires semestre 6																					
SMA651	Optimisation et Applications	Optimization and applications	S6	18	36		54		54	6	40	écrit/oral	60	écrit		100**	écrit			Muriel Boulakia		
SMA631	Probabilités avancées	Advanced Probability	S6	18	36		54		54	6	40	écrit/oral	60	écrit		100**	écrit			Alexis Devulder		
	Ues Obligatoires à choix semestre 6 (choisir 2 parmi 3)																					
SMA621	Analyse complexe et analyse de Fourier	Complex analysis and Fourier Analysis	S6	18	36		54		54	6	40	écrit/oral	60	écrit		100**	écrit			Muriel Boulakia		
SMA610	Groupes et Géométrie	Group theory and geometry	S6	18	36		54		54	6	40	écrit/oral	60	écrit		100**	écrit			Bernard Elsner		
SMA640	Statistique mathématique	Mathematical Statistics	S6	18	36		54		54	6	40	écrit/oral	60	écrit		100**	écrit			Julien Worms		
	BCC9 Transverse et Linguistique		A	0	22	30	52		52	10												
	Ue Obligatoire semestre 5																					
SANG55	Anglais UE3	English	S5	0	18		18		18	4	100	écrit/oral				100	écrit/oral			Claudia Ruault		
	Ue Obligatoire semestre 2																					
SMA692	Projet professionnel tuteuré en équipe	Tutored Professional Team Project	S6	0	4	30	34		34	6	50	écrit(rapport)	50	oral		100*	écrit/oral			Julien Worms		
	BCC d'ouverture									3												
	UE libre																					
		Nombre d'heures maquette		150	322	30	502		502	60												
		Total heures étudiant		132	286	30	448		448													