

Cours	Enseignant-e-s	S1 Pilier principal	S2 Pilier principal	S3 Pilier principal	S4 Pilier principal	S5 Pilier principal	S6 Pilier principal	Examen	Crédits	
Bachelor en lettres et sciences humaines										TOTAL 180
Pilier mathématiques										TOTAL
Bloc principal/secondaire										TOTAL 72
Calcul différentiel et intégral										TOTAL 18
Calcul différentiel et intégral à plusieurs variables	F. SCHLENK		4ph+1ph		4ph+1ph		4ph+1ph	écrit	6	
Calcul différentiel et intégral à une variable	B. COLBOIS		4ph+3ph		4ph+3ph		4ph+3ph	écrit	9	
Répétitoire de calcul différentiel et intégral	F. SCHLENK		2ph		2ph		2ph	controle continu	3	
Physique										TOTAL 12
Physique générale I + Exercices	T. SÜDMEYER		2ph+1ph		2ph+1ph		2ph+1ph	écrit	3	
Compléments de physique générale I	G. MILETI		2ph+1ph		2ph+1ph		2ph+1ph	oral	3	
Physique générale II + Exercices	T. SÜDMEYER		2ph+1ph		2ph+1ph		2ph+1ph	écrit	3	
Compléments de physique générale II	G. MILETI		2ph+1ph		2ph+1ph		2ph+1ph	oral	3	
Algèbre linéaire et Probabilités										TOTAL 18
Algèbre linéaire	M. BENAÏM			4ph+3ph		4ph+3ph		écrit	9	
Algèbre linéaire II	A. VALETTE				2ph+3ph		2ph+3ph	oral	6	
Introduction aux probabilités	M. BENAÏM				2ph+1ph		2ph+1ph	écrit	3	
Analyse et topologie										TOTAL 24
Analyse de Fourier	A. VALETTE			2ph+2ph		2ph+2ph		écrit	6	
Analyse vectorielle	E. LORENZO GARCIA			2ph+2ph		2ph+2ph		écrit	6	
Répétitoire de topologie	E. GORLA			2ph		2ph		controle continu	3	
Topologie	E. GORLA			4ph+2ph		4ph+2ph		oral	9	
Renforcement										TOTAL 18
Mesure et géométrie										TOTAL 24
Géométrie différentielle	B. COLBOIS				4ph+4ph		4ph+4ph	écrit	12	
Mesures, intégration et probabilités	M. BENAÏM				4ph+4ph		4ph+4ph	écrit	12	
Analyse appliquée et algèbre										TOTAL 24
Analyse complexe et analyse fonctionnelle										TOTAL 12
Introduction à l'analyse complexe	P. JOLISSAINT					2ph+2ph		oral	6	
Introduction à l'analyse fonctionnelle	C. LENA					2ph+2ph		oral	6	
Mathématiques et société										TOTAL 6
Projet de simulation	P. JOLISSAINT						1ph	controle continu	3	
Séminaire mathématiques et société	P. JOLISSAINT						1ph	controle continu	3	