





Cours	Enseignant-e-s	 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 72
Bloc principal/secondaire								TOTAL 72
Calcul différentiel et intégral								TOTAL 18
Calcul différentiel et intégral à plusieurs variables	F. SCHLENK		4ph+1ph		4ph+1ph	écrit	6	
Calcul différentiel et intégral à une variable	B. COLBOIS	4ph+3ph		4ph+3ph		écrit	9	
Répertoire de calcul différentiel et intégral	F. SCHLENK		2ph		2ph	controle continu	3	
Physique								TOTAL 12
Compléments de physique générale I	G. MILETI	2ph+1ph		2ph+1ph		oral	3	
Compléments de physique générale II	G. MILETI		2ph+1ph		2ph+1ph	oral	3	
Physique générale I + Exercices	T. SÜDMEYER	2ph+1ph		2ph+1ph		écrit	3	
Physique générale II + Exercices	T. SÜDMEYER		2ph+1ph		2ph+1ph	écrit	3	
Algèbre linéaire et Probabilités								TOTAL 18
Algèbre linéaire	M. BENAÏM	4ph+3ph		4ph+3ph		écrit	9	
Algèbre linéaire II	B. COLBOIS		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	
Répertoire 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
Analyse appliquée et algèbre								TOTAL 24
Algèbre	A. VALETTE		4ph+4ph		4ph+4ph	écrit	12	
Analyse appliquée	E. GORLA		4ph+4ph		4ph+4ph	écrit	12	
Analyse complexe et analyse fonctionnelle								TOTAL 12
Introduction à l'analyse complexe	A. VALETTE			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	