

Cours	Enseignant-e-s	★ S1	🌱 S2	★ S3	🌱 S4	Examen	Crédits	
Bachelor en lettres et sciences humaines								TOTAL 180
Pilier mathématiques								TOTAL 90
Calcul différentiel et intégral								TOTAL 18
Calcul différentiel et intégral à plusieurs variables	F. SCHLENK		4ph+1ph		4ph+1ph	oral	6	
Calcul différentiel et intégral à une variable	P. FELLER	4ph+3ph		4ph+3ph		écrit	9	
Répertoire de calcul différentiel et intégral	F. SCHLENK		2ph		2ph	contrôle continu	3	
Physique								TOTAL 12
Physique générale I + Exercices	A. PARRIAUX T. SÜDMEYER	2ph+1ph		2ph+1ph		écrit	3	
Compléments de physique générale I	G. MILETI	2ph+1ph		2ph+1ph		oral	3	
Physique générale II + Exercices	T. SÜDMEYER		2ph+1ph		2ph+1ph	écrit	3	
Compléments de physique générale II	G. MILETI		2ph+1ph		2ph+1ph	oral	3	
Physique et informatique								TOTAL 24
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	
Informatique générale : programmation I	P. FELBER	2ph+2ph		2ph+2ph		contrôle continu	6	
Informatique générale : programmation II	P. FELBER		2ph+2ph		2ph+2ph	contrôle continu	6	
Physique générale I + Exercices	A. PARRIAUX 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	J. BLANC		2ph+3ph		2ph+3ph	écrit	6	
Introduction aux probabilités	M. BENAÏM		2ph+1ph		2ph+1ph	écrit	3	
Analyse et topologie								TOTAL 24
Analyse de Fourier	J. CANCI			2ph+2ph		écrit	6	
Analyse vectorielle	M. ABBOUD			2ph+2ph		écrit	6	
Répertoire de topologie	E. GORLA			2ph		contrôle continu	3	
Topologie	E. GORLA			4ph+2ph		oral	9	
Analyse appliquée et algèbre								TOTAL 24
Mesure et géométrie								TOTAL 24
Géométrie différentielle	P. FELLER				4ph+4ph	écrit	12	
Mesures, intégration et probabilités	M. BENAÏM				4ph+4ph	écrit	12	
Analyse complexe et analyse fonctionnelle								TOTAL 12
Introduction à l'analyse complexe	J. BLANC			2ph+2ph		oral	6	
Introduction à l'analyse fonctionnelle				2ph+2ph		oral	6	
Mathématiques et société								TOTAL 6
Projet de simulation	J. CANCI				2ph	contrôle continu	3	
Séminaire mathématiques et société	J. CANCI			2ph		contrôle continu	3	