

Cours	Enseignants	★ Automne	🌱 Printemps	Examen	Crédits	
Master of Science en mathématiques						TOTAL 90
Mathématiques, systèmes dynamiques et phénomènes d'évolution						TOTAL 30
Coding Theory	E. GORLA	2ph+2ph		oral	6	
Graph Theory	A. KHUKHRO	2ph+2ph		oral	6	
Introduction aux groupes de Lie	D. FRENKEL	2ph+2ph		oral	6	
Mécanique classique (Lagrangienne)	F. SCHLENK	2ph+2ph		oral	6	
Théorie analytique des nombres	A. VALETTE	2ph+2ph		oral	6	
Chaines de Markov	M. BENAÏM	2ph+2ph		oral	6	
Algèbre computationnelle	V. Mercier		2ph+2ph	oral	6	
Mécanique classique (Hamiltonienne)	F. SCHLENK		2ph+2ph	oral	6	
Equations différentielles stochastiques et diffusion	M. BENAÏM		2ph+2ph	oral	6	
Applied Coding and Information Theory	H. MERCIER		2ph+2ph	oral	6	
Methods of enumerative combinatorics	A. KOLPAKOV		2ph+2ph	oral	6	