

Cours offerts au Département de mathématiques

Sigle	Titre	E17	A17	H18	E18	A18	H19	E19	A19	H20	E20	A20	H21	E21
CQP201	Algèbre linéaire et calcul matriciel			Hamdache			X			X			X	
CQP208	Notions fondamentales en calcul différentiel		Hamdache			X			X			X		
CQP209	Notions fondamentales en calcul intégral			Hamdache			X			X			X	
MAT099	Compléments de mathématiques		Hamdache			X			X			X		
MAT108	Mathématiques pour chimistes I		Hamdache			X			X			X		
MAT109	Mathématiques pour chimistes II			Hamdache			X			X			X	
MAT111	Éléments de mathématiques		Blanchette			X			X			X		
MAT114	Mathématiques discrètes		Brüstle			X			X			X		
MAT115	Logique et mathématiques discrètes		Frappier	Beaudry		X	X		X	X		X	X	
MAT117	Mathématiques I			Charette			X			X			X	
MAT128	Éléments d'analyse		Lambert			X			X			X		
MAT141	Éléments d'algèbre		Assem			X			X			X		
MAT153	Introduction à l'algèbre linéaire		Liu			X			X			X		
MAT193	Algèbre linéaire		Liu / Shramchenko	Liu		X	X		X	X		X	X	
MAT194	Calcul différentiel et intégral		Bustamante			X			X			X		
MAT217	Mathématiques II		Hamdache			X			X			X		
MAT221	Calcul différentiel et intégral			Shramchenko			X			X			X	
MAT228	Techniques d'analyse mathématique			Kaczynski			X			X			X	
MAT253	Algèbre linéaire			Assem			X			X			X	
MAT298	Calcul vectoriel		Bustamante			X			X			X		
MAT324	Modèles mathématiques		Lambert			X			X			X		
MAT341	Nombres et polynômes		Assem			X			X			X		
MAT345	Compléments d'analyse		Kaczynski			X			X			X		
MAT356	Géométrie analytique			Assem			X			X			X	
MAT417	Méthodes num. en algèbre linéaire	Lambert			Lambert			X			X			X
MAT424	Fonctions complexes		Shramchenko			X			X			X		
MAT453	Calcul différentiel et intégral dans $\mathbb{R}^n$	Bustamante			Bustamante			X			X			X
MAT456	Géométrie des transformations			Watson			X			X			X	
MAT504	Algèbre appliquée			Liu			X			X			X	
MAT517	Analyse numérique		X											
MAT526	Équations différentielles			Kaczynski			X			X			X	
MAT541	Modules et matrices			Assem			X			X			X	
MAT603	Géométrie différentielle		Watson											
MAT623	Topologie algébrique			X										
MAT729	Algèbre commutative et géométrie algébrique			Brüstle										
MAT745	Analyse fonctionnelle I		Kaczynski											
MAT813	Topologie algébrique			X										
MAT900	Notions fondamentales de calcul différentiel	Godin	Godin	Godin	Godin	X	X	X	X	X	X	X	X	X
MAT901	Notions fondamentales de calcul intégral	Godin	Godin	Godin	Godin	X	X	X	X	X	X	X	X	X
MAT902	Notions fondamentales d'algèbre linéaire et de géométrie vectorielle	Godin	Godin	Godin	Godin	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ROP317	Programmation linéaire			Charette			X			X			X	
ROP542	Éléments d'optimisation	Dussault			Dussault			X			X			X
ROP630	Programmation non linéaire	Dussault			Dussault			X			X			X
ROP831	Algorithmes en programmation non linéaire			Dussault										
STT189	Techniques d'enquêtes		X			X			X			X		
STT289	Probabilités			Bouezmarni			X			X			X	
STT389	Statistique		Marchand			X			X			X		
STT418	Statistique appliquée		Lambert	Lambert		X	X		X	X		X	X	
STT489	Processus stochastiques	Marchand			Lambert			X			X			X
STT522	Séries chronologiques		Bouezmarni											
STT523	Statistique bayésienne		Marchand			X			X			X		
STT563	Modèles statistiques linéaires			Bouezmarni										
STT564	Modèles statistiques multidimensionnels			X										
STT707	Analyse des données			X										
STT723	Séries chronologiques		Bouezmarni											

Prenez note que la liste des cours à option n'est disponible que pour l'année en cours. Les cours à option des années subséquentes seront affichés dès qu'ils seront connus.