

OFFRE DE COURS DU PROGRAMME DES SCIENCES DE L'EAU AUTOMNE 2019 ET HIVER 2020

<i>Sigle</i>	<i>Session</i>	<i>Titre du cours</i>	<i>Responsables</i>	
2018				
EAU 101	Automne	Hydrologie	Alain Rousseau	Obligatoire
EAU 102	Automne	Limnologie: eaux lacustres et eaux courantes	Isabelle Laurion	Obligatoire
EAU 105	Automne	Mathématiques appliquées DE BASE	S. Duchesne	Obligatoire
EAU 106	Automne	Mathématiques appliquées AVANCÉES	C. Paniconi	Obligatoire
EAU 104	Automne	Stage de terrain	André St-Hilaire et Normand Bergeron	Obligatoire
EAU 302	Automne	Échantillonnage et suivi environnemental	Isabelle Lavoie	Obligatoire
EAU 303	Automne	Techniques d'analyses en laboratoire	Isabelle Laurion	Obligatoire
EAU 463	Automne	Occurrence et récurrence en environnement	André St-Hilaire et Taha Ouarda	Oui
ETE 705	Automne	Communication et éthique scientifique	Patrice Couture	Obligatoire
2020				
EAU 104	Hiver	Stage de terrain d'hiver	Monique Bernier	Obligatoire
EAU 202	Hiver	Introduction au droit de l'eau et de l'environnement	Jean-François Blais/Yvon Maranda	Obligatoire
EAU 203	Hiver	Introduction à l'administration publique de l'eau	Yvon Maranda	Obligatoire
EAU 204	Hiver	Statistiques d'échantillonnage et de suivi	Taha BMJ Ouarda	Oui
EAU 301	Hiver	Gestion de projet en eau et environnement	Nadia Gagnon	Obligatoire
EAU 401	Hiver	Chimie physique des eaux douces	Claude Fortin	Non
EAU 405	Hiver	Systèmes d'information géographique (SIG)	Karem Chokmani	Oui
EAU 407	Hiver	Écotoxicologie aquatique	Valérie Langlois	Oui
EAU 408	Hiver	Toxiques inorganiques	Patrice Couture	Non
EAU 414	Hiver	Traitement des eaux potables	Patrick Drogui	Oui
EAU 416	Hiver	Ichtyologie	Patrice Couture	Non
EAU 419	Hiver	Contaminants émergents et leurs défis	Satinder Brar	Oui
EAU 420	Hiver	Gestion de l'eau en milieu urbain (dates à venir)	Sophie Duchesne	Oui
EAU 430	Hiver	Télé-détection: principes de base	Monique Bernier	Oui
EAU 431	Hiver	Télé-détection: extraction de l'information	Saeid Homayouni	Oui
ETE 433	Hiver	Paléolimnologie	Pierre Francus	Non
EAU 444	Hiver	Applications environnementales et écologiques de la modélisation hydrodynamique fluviale	Yves Secretan	Non
EAU 445	Hiver	Analyse de données multivariées	Fateh Chebana	Non
EAU 451	Hiver	Biotechnologies environnementales	Rajeshwar D. Tyagi	Oui
EAU 453	hiver	Gestion intégrée des ressources en eau	Alain Rousseau	Oui
EAU 454	Hiver	Assainissement des eaux usées	Jean-François Blais	Oui
EAU 461	Hiver	Introduction à l'océanographie physique	à déterminer	Non
EAU 462	Hiver	Océanographie dynamique physique	à déterminer	Non
EAU 464	Hiver	Géostatistique	André St-Hilaire	Non
EAU 471	Hiver	Hydrogéologie	Claudio Paniconi	Oui
EAU 510	Hiver	Étude d'impact	André St-Hilaire/Luc Valiquette	Oui
EAU 512	Hiver	Initiation aux logiciels hydrodynamiques	Yves Secretan	Non

Cours spéciaux	Cours spéciaux	Cours spéciaux	Cours spéciaux	Cours spéciaux
EAU 931	Hiver	Cours spécial: Analyse des séries chronologiques (3 cr)	à déterminer	Non
EAU 923	Hiver	Cours spécial: Analyse des séries temporelles, applications environnementales (2 cr)	Fateh Chebana	Non
EAU 982	Été 2020	Problèmes spéciaux: École d'été	Alain Mailhot	Oui