

Offre de cours du programme des sciences de l'eau (automne 2021 - hiver 2022)



Sigle	Trimestre	Titre du cours	Responsable	Automne 2021
ETE 101	Automne 2021	Communication et éthique scientifique (2 cr.)	Patrice Couture	Obligatoire
ETE 102	Automne 2021	Stage de terrain (automne) (2 cr.)	André St-Hilaire / Normand Bergeron	Obligatoire
ETE 401	Automne 2021	Hydrologie (3 cr.)	Alain Rousseau	Oui
ETE 402	Automne 2021	Limnologie (3 cr.)	Isabelle Laurion	Oui
ETE 406	Automne 2021	Mathématiques appliquées et modélisation numérique en sciences de l'environnement (3 cr.)	Claudio Paniconi	Oui
ETE 408	Automne 2021	Suivi environnemental des écosystèmes d'eau douce (3 cr.)	Isabelle Lavoie / Isabelle Laurion	Oui
ETE 412	Automne 2021	Principes de la télédétection et ses applications en sciences de l'eau et de la terre (3 cr.)	Saeid Homayouni	Oui
ETE 414	Automne 2021	Analyse de données multivariées et séries temporelles, applications environnementales	Fateh Chebana	Oui
ETE 417	Automne 2021	Assainissement des eaux usées (3 cr.)	Jean-François Blais	Oui
ETE 418	Automne 2021	Occurrence et récurrence des extrêmes en environnement (3 cr.)	André St-Hilaire / Taha Ouarda	Oui
ETE 422	Automne 2021	Hydrométallurgie (3 cr.)	Jean-François Blais	Non
ETE 423	Automne 2021	Habitats aquatiques (3 cr.)	Normand Bergeron / André St-Hilaire	Oui
ETE 425	Automne 2021	Énergie et environnement (3 cr.)	Kokou Adjallé	Oui
ETE433	Automne 2021	Paléolimnologie (3 cr.)	Pierre Francus	Oui
ETE 9913	Automne 2021	Perturbateurs endocriniens et endocrinologie avancée (3 cr.)	Valérie Langlois	Non

Sigle	Trimestre	Titre du cours	Responsable	Hiver 2022
ETE 103	Hiver 2022	Stage de terrain (hiver) (1 cr.)	Alain Rousseau et Claude Fortin	Obligatoire
ETE 403	Hiver 2022	Systèmes d'information géographique (SIG) (3 cr.)	Karem Chokmani	Oui
ETE 404	Hiver 2022	Gestion de l'eau en milieu urbain (3 cr.)	Sophie Duchesne	Oui
ETE 405	Hiver 2022	Statistiques d'échantillonnage et de suivi (3 cr.)	Taha BMJ Ouarda	Oui
ETE 407	Hiver 2022	Introduction à l'administration publique de l'eau et de l'environnement (3 cr.)	Jean-François Blais / Yvon Maranda	Oui
ETE 409	Hiver 2022	Chimie physique des eaux douces (3 cr.) ** Offert aux 2 ans (années impaires)	Claude Fortin	Non
ETE 410	Hiver 2022	Écotoxicologie dans un monde en changement (3 cr.)	Valérie Langlois	Oui
ETE 411	Hiver 2022	Traitement des eaux pour la production d'eau potable (3 cr.)	Patrick Drogui	Oui
ETE 413	Hiver 2022	Traitement et analyse numérique des images de télédétection (3 cr.)	Saeid Homayouni	Oui
ETE 415	Hiver 2022	Biotechnologie de l'environnement - Microbiologie appliquée aux procédés industriels (3 cr.)	Kokou Adjallé	Non
ETE 416	Hiver 2022	Gestion intégrée des ressources en eau (3 cr.)	Alain Rousseau	Oui
ETE 419	Hiver 2022	Géostatistiques (3 cr.)	André St-Hilaire	Oui
ETE 420	Hiver 2022	Étude d'impact environnementaux (3 cr.)	André St-Hilaire / Luc Valiquette	Oui
ETE 421	Hiver 2022	Gestion et traitement de matières résiduelles dangereuses et réhabilitation des sols contaminés (3 cr.)	Louis-César Pasquier	Oui
ETE 424	Hiver 2022	Isotopie environnementale (3 cr.)	Geneviève Bordeleau	Oui
ETE 426	Hiver 2022	Génomique appliquée à l'environnement (3 cr.)	Jérôme Comte	Oui
ETE 429	Hiver 2022	Gestion de projet en eau et environnement (3 cr.)	Jean-François Blais / Nadia Gagnon	Oui
ETE 430	Hiver 2022	Formes et processus en milieu fluvial (3 cr.)	Normand Bergeron	Oui
ETE 431	Hiver 2022	La gestion et l'ingénierie dans l'environnement côtier (3 cr.)	Jacob Stolle / Damien Pham Van Bang	Oui

* Les étudiants de l'INRS qui désirent s'inscrire à un cours dans une autre université du Québec doivent compléter une *Demande d'autorisation d'études hors établissement* sur le site du BCI et s'inscrire à *Borderau de transfert* dans le portail étudiant (IDÉ) lors de l'inscription.

Site
Guide de l'utilisateur étudiant https://www.bci-gc.ca/wp-content/uploads/2020/10/AEHE-Phase-2-Guide-de-lutilisateur-%C3%A9tudiant_20201005.pdf
Student user guide https://www.bci-gc.ca/wp-content/uploads/2020/10/AEHE-Phase-2-Student-User-Guide_20201005.pdf
Offre de cours Uval <https://www.ggl.ulaval.ca/programmes-et-cours/sites-de-cours-et-descriptifs/>