

PRÉSENTATIONS DES PROJETS DE FIN D'ÉTUDES

Pavillon Gene-H.-Kruger
27 & 28 avril 2026



Événement en présentiel
Inscription gratuite et facultative

27 avril Baccalauréat coopératif en génie du bois

Salle 2376

28 avril Baccalauréat aménagement et environnement forestiers

Salle 1324 | 2330 | 2376

Baccalauréat coopératif en opérations forestières

Salle 2376



Événement en présentiel
Inscription gratuite



UNIVERSITÉ
LAVAL

PRÉSENTATIONS DES PROJETS DE FIN D'ÉTUDES

27 avril, Salle 2376 G.-H.-Kruger

B. S.c coopératif en génie du bois

Direction	Robert Beauregard (directeur de projet), Alexander Salenikovich, Nicolas Labrecque, ing., Fabrizio Maso
13 h 30	Fabrication de bois lamellé-collé à partir de bois issu de la déconstruction Pascal Houde, Henri Boutin, Thomas Giroux et William Vohl-Marcotte

28 avril, Salle 2376 G.-H.-Kruger

B. Sc. coopératif en opérations forestières

B. Sc. aménagement et environnement forestiers

Direction & évaluation	Janani Sivarajah // Evelyne Thiffault
8 h 00	Vers une gestion durable des forêts urbaines : évaluation de l'application de la norme SFI sur le campus de l'Université Laval Annabelle Poulin
8 h 30	Indice de biodiversité des boisés urbains Dante Aguirre-Telahigue
9 h 00	Comparaison du biochar et de la perlite Xavier Babin
9 h 30	En reboisement, faut pas se planter... Alexis Desjardins
10 h 00 à 13 h 15	
Direction & évaluation	Shuva Gautam
13 h 15	Exigences de construction des chemins forestiers de classe 1 et des chemins de parc éolien Thomas Careau
13 h 45	Impact des types de sol sur les coûts de chemins Anthony Morin
14 h 15	Analyse comparative volumétrique par levé GPS et drone LiDAR Xavier Nolet
14 h 45	Pause 15 minutes
Direction & évaluation	Luc Lebel // Daniel Beaudoin // Eric R. Labelle
15h00	Outil de suivi financier William Brochu
15h30	Conception et évaluation d'une méthode d'inventaire à base de photo aérienne base altitude Pierre-Olivier Poirier
16h00	L'effet de différentes modalités de sentiers d'exploitation sur la résistance à la pénétration et l'orniérage selon un procédé de récolte de coupe partielle Camay Boisvert
16h30	Salle 2320-2330, Gene-H.-Kruger

5 à 7 - Salle 2320-2330, Gene-H.-Kruger

Événement en présentiel
Inscription gratuite



PRÉSENTATIONS DES PROJETS DE FIN D'ÉTUDES

28 avril, Salle 2320-2330 G.-H.-Kruger
B. Sc. aménagement et environnement forestiers

Direction & évaluation Guillaume Moreau // Olivier Villemaire-Côté	
8 h 00	Reboiser autrement: Étude de performance du reboisement mécanisé et manuel au Québec Lucas Degrasse
8 h 30	Les forêts au-delà de la limite nordique : dynamique de croissance et influence climatique Rosalie Morin
9 h 00	Évaluation de la qualité du martelage en forêt feuillue Nicolas Bédard
9 h 30	Étude des changements climatiques sur la croissance des mélèzes du grand Nord Québécois Vincent Landry
10 h 00	Pause 15 minutes
Direction & évaluation Guillaume Moreau // Olivier Villemaire-Côté	
10 h 15	Vigueur des arbres en hiver : Développement et validation d'une méthode d'évaluation Thomas Vigneault
10 h 45	Mise en place d'une érablière d'enseignement et de recherche Jérôme Dionne
11 h 15	Remise en production de chemin forestier – revue de littérature et mise en pratique, identification des enjeux et pistes de solutions Simon Lainesse
11 h 45	Effet des coupes partielles sur la densité d'originaux impactant la régénération dans le Bas Saint-Laurent Félix Jeffrey
12 h 15	Pause - midi 1h
Direction & évaluation Jérôme Cimon-Morin // Jean-Pierre Tremblay	
13 h 15	Érablière et essences compagnes Charles Raymond
13 h 45	Priorisation des sites de restauration de l'habitat du caribou forestier : revue de littérature et modélisation multicritère dans la harde de Pipmuacan Charles Gauthier
14 h 15	Dans quelle mesure l'EPC et la CPR influencent-elles la quantité et la qualité des tiges broutées à la FM? Et, en sous-question : à quoi ressemble la qualité des tiges broutées à la FM? Zacharie Morin
14 h 45	Pause 15 minutes
Direction & évaluation Sylvain Jutras // Steve Cumming	
15h00	Remise en production de chemins forestiers Xavier Malette
15h30	Développement de l'outil de génération des écotones riverains issu du LIDAR Olivier Morin
16h00	Rôle et importance du réseau de chemins forestiers dans la lutte contre les incendies de forêt : influence de la proximité d'un chemin sur la probabilité qu'un feu soit échappé Vincent Charette
16h30	Salle 2320-2330, Gene-H.-Kruger

5 à 7 - Salle 2320-2330, Gene-H.-Kruger

Événement en présentiel
Inscription gratuite



PRÉSENTATIONS DES PROJETS DE FIN D'ÉTUDES

28 avril, Salle 1324 G.-H.-Kruger
B. Sc. aménagement et environnement forestiers

Direction & évaluation Alexis Achim // Mathieu Bouchard // Alexandre Morin-Bernard	
8 h 00	-
8 h 30	Sélection de points écologiques selon un gradient d'altitude pour l'étude des changements climatiques Anne-Sophie Gouin
9 h 00	Utilisation du réseau de chemins à des fins de planification à une échelle tactique à la forêt Montmorency Alix Madore-Villeneuve
9 h 30	Optimisation d'un modèle de segmentation individuel LiDAR pour la Forêt Montmorency Vincent Gagnon
10 h 00	Pause 15 minutes
Direction & évaluation Alexandre Morin-Bernard	
10 h 15	L'optimisation du transport forestier en Abitibi-Témiscamingue pour Chantiers Chibougamau Jordan Bastien
10 h 45	Effet de l'optimisation des inventaires terrain grâce à la planification avec des données LiDar Xavier Charest
11 h 15	Développement d'une méthode de classification du couvert terrestre à partir d'images RGB acquises par drone. Laurie Lapointe
11 h 45	Laboratoire d'identification des perturbation grâce à la télédétection Antoine Leroy
12 h 15	Pause - midi 1h
Direction & évaluation Nancy Gélinas // Anne Bernard	
13 h 15	Suivi en forêt privée dans les Laurentides : entre conservation et production Lucas Auger-Léveillé & Alex Mercure
13 h 45	Relance des dossiers de foresterie internationale Jérémy Aubry Leclair
14 h 15	Constat sur l'harmonisation des usages en Mauricie Justin D'Amours-Licatèse
14 h 45	Pause 15 minutes
Direction & évaluation Alexis Achim // Maude F.-Hubert // Olivier Villemaire-Côté	
15h00	Contempler ou exploiter sa forêt privée: trouver le juste milieu avec une approche par enjeu. Maeve Gagnon-Kavanagh
15h30	L'usage traditionnel du bouleau à papier (<i>Betula papyrifera</i>) par la Nation Atikamekw ainsi que sa mise en valeur culturellement responsable en aménagement forestier. Nicolas Pouliot
16h00	Potentiel et valorisation du bois de lutherie au Québec Francis Nadeau
16h30	Salle 2320-2330, Gene-H.-Kruger

5 à 7 - Salle 2320-2330, Gene-H.-Kruger

Événement en présentiel
Inscription gratuite

