

# ATELIER

# LA RECHERCHE À LA FORÊT MONTMORENCY

MERCREDI 24 AVRIL | 8H30 À 17H | GHK-2320-2330

## 8h30 : Allocutions d'accueil

### 8h45 : La petite histoire de l'hydrologie forestière à la Forêt Montmorency

Sylvain Jutras, professeur titulaire, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique

### 9h15 : Le projet ESC - échapper au broutement ou équilibre sylvo-cynégétique à la Forêt Montmorency

Jean-Pierre Tremblay, professeur titulaire, Faculté des sciences et de génie

Hugo Larue, étudiant à la maîtrise, Faculté des sciences et de génie

### 9h45 : L'écologie et la sylviculture au service des communautés

Evelyne Thiffault, professeure agrégée, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique

## 10h15 : Pause

### 10h45 : Traitement de la donnée LiDAR massive et cartographie des cours d'eau en forêt

Éric Guilbert, professeur agrégé, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique

### 11h15 : Observer et modéliser l'eau et l'énergie du continuum sol-neige-végétation-atmosphère à la Forêt Montmorency

François Anctil, professeur titulaire, Faculté des sciences et de génie

Daniel Nadeau, professeur titulaire, Faculté des sciences et de génie

### 11h45 : Avancées récentes de la robotique en forêts boréales

François Pomerleau, professeur agrégé, Faculté des sciences et de génie

## 12h15 : Lunch et conférence

### 12h30 : Si tu le construis, ils viendront! : L'impact du brise-glace de recherche NGCC Amundsen sur la recherche nordique concertée au Canada.

Martin Fortier, vice-recteur adjoint à l'internationalisation et à la valorisation de la recherche, de la création et de l'innovation, Université Laval

### 13h30 : La structure de gouvernance de la Forêt Montmorency et la coordination de la recherche

Evelyne Thiffault, professeure agrégée, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique

### 14h15 : Les équipements et le matériel technologiques disponibles à la Forêt Montmorency

*À venir*

### 15h : L'avenir de la recherche à la Forêt Montmorency

Alexis Achim, vice-doyen à la recherche et professeur titulaire Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique

### 15h45 : Période de discussion

## 17h : Fin de l'événement