

# **DOCTORAT EN SCIENCES DE L'EAU**

---

**Monsieur Mohamed Karim El Oufir**

**Caractérisation des paramètres physiques  
de la neige par imagerie hyperspectrale  
(Proche Infrarouge)**

---

**Directeur de recherche :**  
Karem Chokmani

**Codirectrice de recherche :**  
Monique Bernier

**Le vendredi 30 novembre 2018, 13 h 30**  
**Salle 2422**