

## **Séminaire Vendredi 11 Mai 11h00 / Seminar Friday May 11 11:00 AM**

**Conférencier/Lecturer:** Martin Charron

**Sujet/Subject:** Le nouveau système global de prévisions d'ensemble:  
Description des nouvelles composantes et de leurs  
impacts sur la qualité des prévisions

**Présentation/Presentation:** Français / French

**Lieu/Room:** Grande salle du premier étage CMC

### **Résumé/Abstract:**

Un nouveau système global de prévisions d'ensemble sera sous peu testé en passe parallèle au CMC. Les nouveaux éléments de ce système seront décrits: emploi du modèle GEM uniquement, approche multi-paramétrage, perturbations stochastiques des tendances de la physique, rétro-diffusion de l'énergie cinétique, résolution horizontale, conditions initiales / assimilation des données. L'impact de certains de ces ajouts sur des scores probabilistes sera évalué. De même, une comparaison de scores probabilistes entre le système proposé et celui actuellement opérationnel sera présentée.