

Séminaire 23 Mars 2012 10h30min /Seminar March 23rd 2012 10h30min

Conférencier/Lecturer: Paul Vaillancourt et Luc Fillion

Sujet/Subject: Le Futur Système Régional de Prévisions Déterministe
SRPD 3.0.0 (10km-4DVAR)

Présentation/Presentation: Français / French

Lieu/Room: Salle des vents (Dorval)

wiki: https://wiki.cmc.ec.gc.ca/wiki/RPN_Seminars

iweb: <http://web-mrb.cmc.ec.gc.ca/mrb/rpn/SEM/>

web: <http://collaboration.cmc.ec.gc.ca/science/rpn/SEM/index.php>

Résumé

Nous proposerons bientôt un nouveau SRPD pour une passe parallèle au cours du printemps. Lors de cette présentation, nous décrirons les changements proposés qui incluent une augmentation de résolution, des changements à la physique du modèle et une assimilation 4Dvar. Les impacts de chacun de ces changements seront analysés puis nous présenterons l'impact de l'ensemble des changements en comparaison avec le système opérationnel actuel.