



Les mardis des doctorants

Programme - Mars 2017



Salle Joël Noilhan

Mardi 14 mars 2017

- 13h00-13h15 **Tiphaine Sabatier**
Phénomènes météorologiques de basses couches et qualité de l'air dans une vallée alpine urbanisée
- 13h15-13h30 **Gaëlle Veyssiere**
Apport de mesures SAR pour l'étude des propriétés du manteau neigeux.
- 13h30-13h45 **Isabel Peinke**
L'étude des tests de pénétration du cône dans la neige par tomographie aux rayons X
- 13h45-14h00 **Julien Léger**
Modèle pronostique d'une ascendance convective prenant en compte la pression

Mardi 21 mars 2017

- 13h00-13h15 **Antonio Vasconcelos Nogueira Neto**
Diagnostic et quantification de la contribution océanique à l' occurrence d'événements extrêmes de précipitation dans la région côtière du nord-est du Brésil
- 13h15-13h30 **Marie Taufour**
Evaluation du schéma microphysique à 2 moments LIMA à partir des Périodes d'Observation Intensives 6 et 16 de la campagne de mesure HyMeX
- 13h30-13h45 **Mary Borderies**
Simulation et assimilation de réflectivité de radar nuage aéroporté
- 13h45-14h00 **Oliver Guillet**
Modelling spatially correlated observation errors using a diffusion equation

Mardi 28 mars 2017

- 13h00-13h15 **Imane Farouk**
Vers une meilleure assimilation des radiances nuageuses dans le modèle global ARPEGE
- 13h15-13h30 **Maxime Plazzota**
Impacts de la gestion du rayonnement solaire sur le système Terre : rôle des boucles de rétroactions liées aux cycles du carbone et hydrologique
- 13h30-13h45 **Yann Cohen**
Tendances de l'ozone et du CO dans l'UTLS extratropicale de l'hémisphère nord
- 13h45-14h00 **Maxence Descheemaeker**
Capacité de MTG-I (FCI) à améliorer la prévision de la concentration d'aérosols d'un modèle de chimie-transport.