

Réunion annuelle du projet REMEMBER (ANR-SOC&ENV 2012)
23 janvier 2015

Salle de conférence J. Noihlan du CNRM, bâtiment Navier, Météo-France
42 ave Coriolis, 31 057 Toulouse

Ordre du jour:

- **8h30-9h00: Accueil / Café**

- **9h-9h15: Introduction et WP1 (P. Drobinski)**

- **9h15-10h45 Présentation et discussion autour du WP2 (S. Bastin et R. Roehrig)**
 - Présentations (60 min)
 - ✓ L. Fita (15') : *Implémentation de la physique LMDZ-5B dans WRF*
 - ✓ R. Roehrig (15') : *Présentation du cas d'étude sur les précipitations intenses*
 - ✓ G. Fosser (15') : *Evaluation et amélioration des précipitations intenses*
 - ✓ G. Molinié (15') : *Evaluation des précipitations intenses*

 - Discussion générale sur le WP (30 min)
 - ✓ Analyses communes
 - ✓ Discussion autour des nouvelles physiques atmosphériques de WRF-DiLuca (5'), LMDZ-5B (5') et ALADINv6 (5') pour le stream2

- 10h45 – 11h15 : Pause Café (30min)**

- **11h15-12h15 Présentation et discussion autour du WP3 (J.C. Calvet et J. Polcher)**
 - Présentations (30 min)
 - ✓ E. Gelati (15') : *résultats avec SURFEX, vers une réanalyse*
 - ✓ J. Polcher (15') : *présentation des données de débits des fleuves et évaluation d'ORCHIDEE*

 - Discussion générale sur le WP (30 min)
 - ✓ Analyses communes

- **12h15-13h00 Présentation et discussion autour du WP4 (J. Beuvier et B. Meyssignac)**
 - Présentations (30 min)
 - ✓ M. Hamon (15') : *Présentation de la réanalyse océanique MEDRYS*
 - ✓ F. Adloff (15') : *Représentation du niveau de la mer dans les 3 RCSMs français*

 - Discussion générale sur le WP (15 min)
 - ✓ Analyses communes

- **13h00-14h00 : pause déjeuner**

- **14h00-15h30 Présentation et discussion autour du WP5 (S. Somot et L. Li)**

- Présentations (60 min)
 - ✓ M.N. Bouin (15') *Cycle diurne de la SST dans les observations in-situ*
 - ✓ J. Beuvier (15') *Cycle diurne de la SST dans MEDRYS*
 - ✓ S. Somot (15') *Vers une amélioration des flux air-mer (intenses) dans CNRM-RCSM*
 - ✓ M. Stéfanon (15') – *Vers un couplage WRF-OASIS-ORCHIDEE - A CONFIRMER*

- Discussion générale sur le WP (30 min)
 - ✓ Analyses communes
 - ✓ Discussion autour de la mise en place des nouveaux RCSMs pour le stream 2 (LMDZ-MED, MORCE-MED, CNRM-RCSM5)

- **15h30-16h15 Présentation et discussion autour du WP6 (M. Vrac)**
 - Présentations (15')
 - ✓ G. Panthou: *Evaluation and comparison of different RCMs simulations for the Mediterranean climate: a view on the impact of model resolution and Mediterranean sea coupling*

 - Discussion générale sur le WP (30 min)
 - ✓ Discussions sur les indicateurs
 - ✓ Echanges de données
 - ✓ Relation avec les services climatiques (DRIAS, SECIF, CLIMRUN)

- **16h15-16h45 : Conclusions et discussion générale (P. Drobinski)**
 - Discussion générale
 - Calendrier du projet REMEMBER pour les mois à venir
 - Liens avec le projet espagnol MARCO
 - Synthèse de la semaine (AMA, Workshop MISTRALS, REMEMBER)