

---

---

**Programme de la réunion PEDALONS du 14 oct. 2019**  
**9h30-12h30, Jussieu, Salle de réunion de LOCEAN, Tour 45-55, 4ème étage**

---

---

**1/ Presentation du SLACK** (boite à idées, diapos, fil de discussion par réunion) (3')

**2/ Point général LMDZ** (9h35-9h55)

-> Petit bilan des actions "traceurs&isotopes" depuis la dernière réunion, David Cugnet (2')

-> Actualités générales, par l'équipe LMDZ (10')

Labellisation,  
Articles LMDZ6 (soumis et en cours de rédaction),  
Avancées sur les multi-atlas,  
Pub simulations haute résolution, amip/guidé  
Bug report (topographie fausse)

-> Bug report des utilisateurs : Variation saisonnière de l'eau à 100 hPa: bizarre dans CMIP5, quid de CMIP6 ?" Marion Marchand & Lola Falletti " (5')

**3/ Theme "Variabilité tropicale"** (9h55-12h30)

-> Frédéric Hourdin : Distribution spatio-temporelle des précipitations dans LMDZ6A-LR et IPSLCM-6A-LR (25')

----- **10h20-10h30 : PAUSE** -----

-> Xavier Perrot : "Thermiques, gusts et nuages dans LMDZ1D pour le cas CINDY DYNAMO" (15')

-> Catherine Rio (en visio) : "L'impact de la paramétrisation de la convection dans l'évolution des pluies entre la 5B et la 6A" (15')

-> Ludovic Touzé-Peiffer : "Couplage des thermiques et des poches froides dans LMDZ" (15')

-> Jean-Yves Grandpeix : "Les populations dynamiques de poches dans des simulations 3D" (15')

-> Frédérique Cheruy : "Rôle de l'humidité du sol sur les precipitations continentales" (5')

-> Pascal Terray : "Biais de la variabilité tropicale dans IPSL-CM-6A" (15')

-> Yann Planton : "Diagnostiques CMIP6 - ENSO, variabilité intra-saisonnière" (15')

-> Francis Codron : "Comment améliorer El Niño sans faire exprès" (10')

-> Pascale Braconnot : "Biais tropicaux, flux de surface : que peut-on en dire à partir des simulations CMIP6 ?" (15')