

Journée thématique « Que peuvent attendre les modélisateurs de l'assimilation de données ? »

**le 12 février 2013, de 9h50 à 17h30,
INRIA, 23 avenue d'Italie, 75013 Paris**

dans le cadre de l'action MANU (Méthodes mAthématiques et NUmériques) du programme LEFE de l'INSU ([http://www-ljk.imag.fr/LEFE MANU/](http://www-ljk.imag.fr/LEFE_MANU/)).

La journée traitera de modélisation inverse : le développement des modèles avec les outils de l'assimilation de données, par exemple par l'amélioration de paramétrisations dans les modèles ou pour un meilleur conditionnement numérique de ces modèles. Les domaines scientifiques concernés sont ceux de l'atmosphère, de l'océan, des surfaces continentales, du climat, ... du point de vue physique, chimique, biogéochimique, etc.

Elle comprendra des exposés invités de Marc Bocquet (CEREA), Jean-Michel Brankart (LGGE), Michael Ghil (LMD), Jenya Kazantsev (LJK), Jean-François Mahfouf (CNRM), Catherine Ottlé (LSCE), Philippe Peylin (LSCE), et Achim Wirth (LEGI), et des exposés de participants volontaires et de discussions. Toute suggestion d'intervention est la bienvenue: n'hésitez pas à vous faire connaître.

L'inscription est gratuite, mais nécessaire pour l'organisation. Elle est ouverte à l'ensemble de la communauté scientifique concernée.

Merci de bien vouloir indiquer votre participation par un mél à journee_manu@lsce.ipsl.fr, en précisant si vous souhaitez présenter un exposé.

N'hésitez pas par ailleurs à diffuser largement cette annonce.

Bien cordialement,

Les organisateurs (Frédéric Chevallier, Jacques Verron, Marc Bocquet)