

Chères collègues/Chers collègues,

L'Organisation Française pour la Recherche Appliquative en Météorologie de l'Espace (OFRAME) créée en 2017 par l'INSU/CNRS/ONERA/CNES organise deux journées d'échanges/discussions les 15 et 16 octobre à l'IRAP, Toulouse.

Si vous souhaitez participer, svp renseignez le doodle suivant :

<https://doodle.com/poll/rku4phwdnh26uda4>

lundi 15 octobre

Une réunion COMET ('Communities of Experts' organisée en partenariat avec le CNES) focalisée sur l'ionosphère et les transmissions HF. Cette réunion vise (1) à faire l'état des lieux des outils/produits disponibles pour caractériser l'environnement ionosphérique et l'impact de ses perturbations sur les transmissions HF, (2) à définir les modèles et/ou observations nécessaires pour mieux caractériser la transmission HF et (3) à voir comment certains outils/modèles issus de la recherche fondamentale pourraient répondre aux besoins des utilisateurs.

matin: présentations invitées

- Pierre-Louis Blelly: L'ionosphère et la propagation HF
- Philippe Yaya: Réponse appel d'offre OACI
- Marc Depiesse (TBC): Transmission HF sol-sous-marins
- Sébastien Rougerie: Transmission trans-ionosphériques: sol-satellite
- Roland Fleury: Exemple d'outil opérationnel: SATIS
- Joel Lemorton/Vincent Fabro: Modélisation transmission HF
- Aurélie Marchaudon: Modèles ionosphériques en France

après-midi: ateliers de travail consacrés aux points 1-3 ci-dessus

mardi 16 octobre

Cette journée s'adresse à toute la communauté PNST et vise à présenter les activités en cours, les ambitions de l'OFRAME et à interagir avec la communauté scientifique.

matin:

- présentation d'OFRAME
- état des lieux des interactions en France entre communauté scientifique et utilisateurs
- présentation par Stefaan Poedts (président du Space Weather Working Team) sur le contexte international, suivie d'une discussion

après-midi: ateliers de travail pour discuter de projets en commun, de contributions possibles (outils, données, modèles) de la communauté souhaitant s'impliquer dans les activités de l'OFRAME. Ceci inclut la mise à disposition au travers du site de l'OFRAME en cours de construction, de données, de produits de données, de résultats de prévisions issus de modèles numériques, empiriques, statistiques.

Un agenda plus précis sera communiqué ces prochaines semaines en fonction des participants inscrits.

Bien cordialement,

Thierry Dudok de Wit et Alexis Rouillard pour le comité de pilotage
l'OFROME

--

Alexis P. Rouillard
CNRS researcher,
9, avenue du Colonel Roche
BP 44346 - 31028 Toulouse Cedex 4
Phone: +33561558869
www.irap.omp.eu/profils/Rouillard_Alexis