

Sujet : Informations de mai/juin

De : GIS IRISTA <gis.irista@gmail.com>

Date : 20/05/2015 17:14

Pour : chercheurs_guyane@googlegroups.com

Ma Thèse en 180s entre dans sa dernière ligne droite : la FINALE. Elle aura lieu le 3 juin à Nancy. **Lanjiao WANG** (Institut Pasteur de la Guyane) est notre candidate guyanaise avec face à elle de nombreux et talentueux candidats. N'hésitez pas à la soutenir en votant pour elle. Dès maintenant et **jusqu'au 31 mai 2015**, le vote pour le prix des internautes est ouvert : <http://www.ccsti973.fr> OU http://www.pourlascience.fr/ewb_pages/m/mt180.php

Suivez les évènements sur Twitter #MT180FR et sur Facebook Ma thèse en 180 secondes-France

Noellie Gay commence une thèse sous la direction de Rodolphe Gozlan (MIVEGEC-IRD) (Université de Bournemouth-LabEx CEBA). Les co-directeurs J.-F. Guégan (IRD), D. Andreou (Bournemouth University). Elle sera en Guyane du **20 mai 2015 au 31 décembre 2016**. Son sujet de thèse : « Biodiversity drivers of disease transmission and emergence in aquatic ecosystems : implications for freshwater ecosystems conservation ».

Erwann FILLOL vient d'arriver en Guyane à l'**UMR ESPACE-DEV** en post-doctorat Université de Guyane sur le projet SOLAREST et reste jusque fin 2015.

En 2003, il a obtenu un doctorat en télédétection à l'Université de Sherbrooke au Canada. Après un postdoctorat à l'INRA d'Avignon financé par le CNES, il a accepté des missions variées comme expert en Système d'Information Géographique et en Télédétection. Son expérience la plus importante était avec l'ONG Action Contre la Faim pour la mise en place d'un système d'alerte précoce et de cartographie du risque de crise alimentaire sur le Sahel. Une autre expérience significative était avec la société ACTIMAR à Brest pour laquelle il était responsable de campagne d'acquisition aéroportée hyperspectrale. Depuis avril 2015, Erwann FILLOL est à l'IRD de Guyane et participe au projet SOLAREST pour la production des cartes du potentiel photovoltaïque sur le plateau des Guyanes.

Séminaire ECOFOG : **vendredi 22 mai** (11h) au campus agronomique de Kourou. **Caroline Rivalland** (ECOFOG Labex CEBA, FEDER) présentera « Caractérisation de biofilms électroactifs pour une application en piles microbiennes ».

Séminaire de l'Institut Pasteur de la Guyane : **vendredi 22 mai** (14h30 à la bibliothèque). **Nadia SADOK**, étudiante de master 2 au laboratoire de Parasitologie nous présentera son travail de stage « Analyse du fitness des souches de *P. falciparum* porteuses d'un nouvel allèle du gène *pfprt* lié à la réversion de la chloroquino-résistance »

La Canopée des sciences, l'interpro bois Guyane et leurs partenaires , ONF, MFBG, PEFC et Voltalia Guyane, ont le plaisir de vous convier au **Café des sciences** "Forêt, bois , énergie renouvelable" organisé le **mardi 2 juin**, à 18h30, au café de la Gare à Cayenne.

Complément d'information : Le **projet HAIC/HighIWC** (Hight Altitude Ice Crystals) est un projet européen (FP7-22.8M€) de 34 partenaires de 11 pays européens et 5 pays autres – dont l'Australie, le Canada et les EU dont les objectifs sont d'améliorer la sécurité des vols commerciaux. L'un des 7 sous-projets consiste en l'acquisition de données de terrain pour déterminer les conditions de création de cristaux, à l'aide d'avions équipés d'instruments

de mesure. La première campagne a eu lieu en Australie et la seconde se déroule en Guyane jusque début juin. A cette occasion, une soixantaine de chercheurs italiens, allemands, anglais et français se sont déplacés. Plus d'informations sur le projet : <http://www.haic.eu/>

--