



Toulouse, le 13 mars 2013

**Programme des Journées Scientifiques du LEGOS
Les 14 et 15 mars 2013**

Domaine de Preissac

2, Route du Clos du Loup
31180 Castelmaurou
Tél. 05 61 37 53 75
Fax : 05 62 79 58 63

Email : contact@domainedepreissac.fr

Site : <http://www.domainedepreissac.fr/>

Jeudi 14 mars

9h00-10h20 : exposés/discussions

9h DYNBIO : 1h00

Présentation générale DynBio, 10' + 10'
Le système d'upwelling du Benguela : Présent et Futur
(Forçage IPSL), 10'+10'
Méthodes non-linéaires pour l'obtention de signaux océaniques
à « super résolution », 10'+10'

V. Garçon

I. Dadou

J. Sudre

10h SSS : 20'

Présentation générale, 10'+10'

T. Delcroix

10h20-10h50 : pause café

10h50-12h30 : exposés/discussions

10h50 GEOMAR : 1h00

Présentation générale GEOMAR, 10'+10'
Utilisation des isotopes du radium pour tracer les échanges côte-large, 10'+10'
Terres rares et composition isotopique du Nd au sein du continuum
Fluve-Océan: Cas de l'estuaire du fleuve Amazone, 10'+10'

F. Lacan

V. Sanial

T. Rousseau

11h50 Vie du labo : 40'

COMM, 15'
SEMINAIRES LEGOS : 15'
BIBLIOTHEQUE OMP : 10'



12h30-14h00 : déjeuner

14h00-16h00 : exposés/discussions

14h Vie du labo : 30'
FORMATION, 10'
GESSEC, 20'

A. Kouraev

14h30 GOHS : 1h30

Présentation générale GOHS, 15'+10'
Cycle global de l'Eau et niveau de la mer, 10'+10'
Hydrologie/Runoff, 10'+10'

P. Maisongrande
B. Meyssignac
S. Biancamaria
A. Kouraev
J.F. Crétaux

SWOT & Hydrologie spatiale des réservoirs : cal/val + Hydroweb

16h00-16h30 : pause café

16h30-18h00 : exposés/discussions

16h30 CTOH : 25'

Présentation générale CTOH, 15'+10'

R. Morrow

17h CRYO : 1h00

Présentation générale CRYO, 10'+10'
8 ans de mesures Envisat sur l'Antarctique: Evolution des glaciers,
vidange de lacs sous-glaciaire et variation de volume, 10'+10'
Bilan de masse des glaciers de la Péninsule Antarctique, 10'+10'

F. Rémy
T. Flament
E. Berthier

Vendredi 15 mars

9h00-10h30 : exposés/discussions

9h ECOLA : 1h30

Présentation générale ECOLA, 15' + 10'
Phénologie des systèmes d'upwelling de bord Est : dynamique
océanique et interactions océan-atmosphère, 10'+10'
Dynamique littorale en Afrique de l'Ouest : systèmes estuariens et
sableux, 10'+10'
Exploitation scientifique des observations altimétriques, 10'+10'

F. Lyard
K. Goubanova
S. Illig
R. Almar
F. Birol,
N. Ayoub

10h30-11h00 : pause café



11h00-12h45 : exposés/discussions

11h Discussions perspectives générales labos notamment selon les axes du projet MiP

(climat, hauturier, côtier) : 45'

Hauturier, 5'+10'

Côtier, 5'+10'

Climat

L. Gourdeau

P. Marsaleix (LA)

P. Rogel (CERFACS)

11h45 Discussions/présentation axe transverse : 1h00

Nouvelles propositions ayant un pilote :

CHEVRE, 5'+5'

Cycle de l'eau, 5'+5'

Discussions générales sur les axes transverses existants :

rappel + animation, 5'+35'

(LEGOS-Mercator, Spatial pour l'observation de la Terre,

Ocean-Glace, Pacifique Ouest, Système d'upwelling de bord Est.

ont-ils été actifs, qui sont les animateurs, les garder ?, les supprimer ?,

les élargir ? Nouveaux axes possibles ENSO NIVMER)

N. Hall

S. Calmant

Y. Morel

12h45-14h00 : déjeuner

14h00-16h00 : exposés/discussions

14h00 Vie du labo : 1h20

HSCT, 10'

Commission CDD, 15'

WEB, 20'

INFOR, 30'

C. Pradoux

S. Biancamaria

P. Téchiné + P. Dossi

N. Ayoub +

B. Buisson, 30'

15h20 ROSAME : 20'

Présentation générale ROSAME/SONEL, 10'+10'

L. Testut

15h40 PIRATA : 20'

Présentation générale PIRATA, 10'+10'

16h00-16h30 : pause café



16h30-18h00 : exposés/discussions

16h30 OLVAC: 1h30

Présentation générale d'OLVAC
Pacifique Sud Ouest
MJO
Salinité de surface

L. Gourdeau
A. Ganachaud
N. Hall/S. Thibaut
G. Alory/A. Hasson

Yves MOREL