



IRePSE

Fed 4129

Sciences de l'Environnement

Journée des Doctorants IRePSE 2017

Jeudi 13 juillet 2017

AMPHI CHAPPE – Polytech Lille

Université Lille 1

9H00-9H30 ACCUEIL ET CAFE - AFFICHAGE DES POSTERS

PRESENTATIONS ORALES DES DOCTORANTS

9H30-9H50

Soot as INs/CCNs: an experimental approach to investigate the heterogeneous nucleation in the atmosphere.

J. WU (PC2A)

9H50-10H10

Relationship between the consumption of contaminated ground water by pesticides and the risk of nervous disorders in Akkar– Lebanon.

C. CHBIB (LASIR)

10H10-10H30

Reconstruction de la contribution des masses d'eau Nord-Atlantique et Australe dans l'océan Atlantique Sud (MD07-3076Q) à partir de traceurs minéralogiques et géochimiques depuis le Dernier Maximum Glaciaire.

F. Beny (LOG)

10H30-11H00 POSTERS – CAFÉ

11H00-11H20

Retrieval of Ice Water Content (IWC) Profiles in Cirrus Clouds from the Synergy of Ground-Based Lidar and Multi-Spectral Infrared Radiance Measurements.

F. Hemmer (LOA)

11H20-11H40

Validation and improvements of the satellite ocean color retrievals over coastal waters.

M. Mograne (LOG)

11H40-12H00

Evaluation de la contamination en éléments traces métalliques (Pb, Cd, Hg, As) dans des produits de pêche du littoral Libanais et estimation des risques pour les consommateurs.

M. Ghosn (LOG)

12H00-13H00 BUFFET (Salle Pasteur)

13H00-13H30 POSTERS - CAFÉ

13H30-13H50

Étude aéro-thermochimique numérique et expérimentale d'une chaudière biomasse.

J-B. Offroy (PC2A/LAMIH)

13H50-14H10

Chemical composition and optical properties of aerosols measured in Senegal during the SHADOW campaign.

L.-H. Rivellini (LOA/SAGE)

14H10-14H30

Diversity and disparity of phytoplankton during the Paleozoic in relation with climate change.

D. Kröck (EEP)

14H30-15H00 POSTERS - CAFÉ

15H00 Remise des prix - Fin de la journée des doctorants

Deux prix (meilleure présentation orale, meilleure affiche) seront remis à l'issue de la journée. Les directeurs de laboratoire ou leurs représentants constituent le jury.

POSTERS

P1

Modification par l'ozone du dépôt lipidique du pollen

J. Farah (PC2A)

P2

GRASP retrievals of aerosol chemical composition from PARASOL satellite observations over Africa.

L. Li (LOA)

P3

Restitution de propriétés des nuages à partir des mesures multi-spectrales, multi-angulaires et polarisées du radiomètre aéroporté OSIRIS.

C. Matar (LOA)

P4

Upper Famennian ammonoids from the Ouarourout area (Saoura Valley, Algeria): Taxonomic Richness and Morphological Disparity.

N. Allaire (EEP)

P5

Maternal transfer of immunity in *Capitella capitata*: modalities and link with dispersal abilities.

C. Bernier (EEP)

P6

Étude de la réactivité d'espèces radicalaires de type peroxydes d'intérêt atmosphérique.

F. Kravtchenko (PC2A)

P7

Measuring optical properties of desert dust, marine and volcanic aerosols with wide spectral coverage.

D. El Hajj (LASIR/LOA)