

Journée des Doctorants IRePSE 2019
Jeudi 3 octobre 2019
Amphi P. Glorieux – CERLA
Université de Lille

13H30-14H00 ACCUEIL ET CAFE - AFFICHAGE DES POSTERS

14H00-14H20 SEANCE INTRODUCTIVE

14H20-14H40 Jinane FARAH (PC2A)

Modification de la fraction lipidique des pollens par des polluants atmosphériques.

14H40-15H00 Noémie Deldicq (LOG)

Linking life traits and contribution to sediment reworking in intertidal benthic foraminifera.

15H00-15H20 David Kröck (EEP)

The diversity of the Palaeozoic phytoplankton and its palaeoecological implications.

15H20-15H40 Pauline Courtois (LGCgE)

Effects of silver forms contained in sewage sludge in *Eisenia fetida* earthworms and soil microflora

15H40-16H00 Guillaume Trommetter (LASIR)

Use of Diffusive Gradient in Thin films (DGTs) samplers for the quantification of Platinum Group Elements : from the laboratory development to the field study.

16H00-16H30 : PAUSE CAFE et POSTERS

16H30-16H50 Marie-Thérèse El Kattar (LOA)

Exploitation de l'instrument CHRIS pour les mesures atmosphériques à l'échelle locale et validation des observations spatiales.

16H50-17H10 Eliane ASSY (PC2A)

Calibration en laboratoire de capteurs de gaz pour la mesure de polluants en environnements intérieurs.

17H10-17H30 Audrey Le Veve (EEP)

Accumulation de mutations délétères aux abords du locus d'auto-incompatibilité chez *Arabidopsis*.

17H30-17H50 Mustapha Moulana (LOA)

Estimation de la ressource solaire d'une centrale solaire thermique par un code Monte Carlo de transfert radiatif.

17H50-18H00 Meryll Le Quilleue (LOG)

Elemental and isotopic (Sr and Nd) characterization of deposited dust on the Senegalese margin and implications for Saharan dust source geochemical fingerprinting.