

Programme 2019

Vendredi 6 Décembre

Céline Beauval (ISTerre)

Vendredi 29 Novembre

Francesco Maccaferri (INGV Naples)

The propagation path of magmatic dikes in interaction with heterogeneous crustal stresses: some hints from analogue experiments and numerical simulations

Vendredi 22 Novembre

Colin Pagani (LGL-TPE)

Comité de thèse

Vendredi 15 Novembre

James Hollingsworth (ISTerre)

Illuminating active fault zones through correlation of optical satellite imagery (canceled)

Vendredi 8 Novembre

Sophie Giffard-Roisin (IRD, ISTerre)

Machine learning and climate change (Datalunch)

Vendredi 25 Octobre

Nicolas Celli (DIAS)

Vendredi 18 Octobre

Thierry Alboussière (LGL-TPE)

La dynamo avec les mains

Vendredi 4 Octobre

Paul Cupillard (ENSG)

Handling Geological Structures in Full Waveform Modeling and Inversion

Vendredi 20 septembre

Pierre-Philippe Combes (GATE-LSE)

A random forest approach to mine historical maps: Land use in France from the mid-18th century (Datalunch)

Vendredi 5 juillet Frédéric Chambat (LGL-TPE)

Les naissances et la pleine Lune, apprendre les statistiques et les moindres carrés en s'amusant (Datalunch)

Vendredi 21 juin

Kristian Olson (Binghamton University)

Brillouin Spectroscopic Paleothermometry on Ancient Halites from Searles Lake, California: Preliminary Results

Vendredi 7 juin

Jérémy Billant (Géoazur)

Performing submarine field survey without scuba gear using GIS-like mapping in a Virtual Reality environment.

Vendredi 24 mai

Valérie Vidal (LP-ENS)

Triggering large events with small vibrations in granular and solid friction

Vendredi 17 mai

Hidenori TERASAKI (Osaka University)

Elastic properties of liquid Fe-alloys under pressure, Implications to the Lunar core

Vendredi 10 mai

Thierry Alboussière (LGL-TPE)

Introduction à la théorie de l'information (Datalunch)

Vendredi 3 mai

Jean-Marc Montel (ENSG)

Vendredi 26 avril

Amaury Dehecq (JPL-NASA)

Vendredi 19 avril

Erwin Dehouck (LGL-TPE)

Vendredi 5 avril

Mike Tetley (LGL-TPE)

(Datalunch)

Jeudi 28 mars

Kenny Vilella (Academia Sinic, Taiwan)

Iron spin state transition: implications on mantle convection and on the composition of LLSVPs

Vendredi 22 mars

Alizée Dubois (ENS Lyon, Laboratoire de Physique)

Rétroaction du champ d'ondes élastiques et influence des défauts de l'échantillon sur la propagation de fissures dynamiques.

Vendredi 1er mars

Catherine Pothier (Insa Lyon)

Exploration de série d'images satellitaires et photographiques terrestres par recherches de motifs (Datalunch)

Vendredi 15 février

Antoine Mercier (LGL-TPE)

Vendredi 8 février

Jérôme Bascou (St Étienne)

Structure et déformation de la lithosphère au Néoarchéen - Paléoprotérozoïque, exemple de la Terre Adélie (Est Antarctique)

Vendredi 25 Janvier

Victor Lherm (SEIC, LGL-TPE)

Thermal and chemical partitioning dynamics during the differentiation of terrestrial planets

Mardi 15 Janvier

Tanguy Le Borgne (Géosciences Rennes)

Fluid mixing and its consequences on biogeochemical reactions in soils and rocks

Vendredi 11 Janvier

Matthieu Volat (e-mars, LGL-TPE)

MarsSI - Martian surface data processing application

