

Nature et culture : origine et devenir

Programme des Rencontres 2016 du LabEx BCDiv

Les 5 et 6 décembre 2016 au Grand Amphithéâtre du Muséum

Lundi 5 décembre

10h30	Accueil des participants
10h45	Ouverture des Rencontres par Anthony Herrel
11h00	Nouvelles technologies de séquençage: animation, soutien et initiation à l'analyse de données au sein de l'UMS 2700 - Jawad Abdelkrim
11h20	Cluster (titre à venir) - Julio Pedraza Acosta
11h40	Le fossile et le séquenceur: intégration des données pour l'étude de la diversification des escargots grenouilles (Bursidae, Tonnoidea) - Malcolm Sanders
12h00 - 14h00 Déjeuner libre	
14h00	Structuring genetic and taxonomic diversity in gut microbes - Chloé Vigliotti
14h20	Datation ¹⁴ C de micro-échantillons osseux à l'aide du nouvel équipement ECHoMICADAS - Sophie Cersoy
14h40	La diffusion de la souris domestique (<i>Mus musculus</i>) utilisée comme bioindicateur des routes de diffusion Néolithiques dans la région égéenne et balkanique - Katerina Papayiannis
15h00 - 15h30 Pause café	
15h30	Anatomie endocrânienne de Sauropsida marins (Plesiosauria et Mosasauroidae) du Turonien (Crétacé supérieur) du Maroc : implications paléobiologiques et comportementales - Rémi Allemand
15h50	Evolutionary functional morphology: arboreal locomotion in mammals - Christine Boehmer
16h30	Enseignement, Master et e-learning - Carole Francaq, Jean-Jacques Bahain et Philippe Grellier

Mardi 6 décembre

10h30 Une nouvelle méthodologie pour l'attribution des rangs aux taxons supragénériques en zoologie- Annemarie Ohler et Alain Dubois

10h50 Protocole de Nagoya - Anne Nivart

11h20 Découverte de Konservat Lagerstätten à vertébrés et arthropodes dans le Permien moyen de Basse Provence : paléodiversité et interactions - André Nel & Romain Garrouste

11h40 Striking cases of convergent specializations in extinct ungulate mammals - Helder Gomes Rodrigues

12h20 - 14h00 Déjeuner libre

14h00 The age and ancient biogeography of stoneflies - Yingying Cui

14h20 Structure et robustesse d'un réseau hyperdiversifié de disperseurs de graines en Thaïlande (Structure and robustness of a hyper-diverse seed dispersal network in Thailand) - Colin Fontaine & Pierre-Michel Forget

14h40 Anatomie, Phylogénie et Origines: Déchiffrer l'Evolution des Scolécophidiens – APODES (titre provisoire) - Aurélien Miralles

15h00 - 15h30 Pause-café

15h30 Origine et évolution des taxons d'altitude sous les tropiques : le cas des Empidinae (Diptera, Empididae) du nord de la Thaïlande - Paul Chatelain

15h50 The RNA in Polyneoptera Insects: de novo construction of transcriptomic and genomic databases inexistent today and indispensable for the phylogenomic studies of this 450 millions years group of insects - Ioana Marquier

16h10 Body size and climate change: poor predictive power of environmental anomalies in temperate songbirds - Nicolas Dubos

16h30 Bilan et clôture des 3èmes Rencontres de BCDiv - Anthony Herrel