

Journée des Jeunes Systématiciens

12 OCTOBRE 2018

AMPHITHÉÂTRE DE LA GRANDE GALERIE DE L'ÉVOLUTION
JARDIN DES PLANTES - PARIS

MATIN 10:00-12:00

10:00-10:15 **Présentation des journées**

Patrick Martin, Véronique Barriel, Paul Zaharias

10:15-10:45 **Hygiène mentale du systématicien**

Jérémy Bardin, CENTRE DE RECHERCHE SUR LA PALÉOBIODIVERSITÉ ET LES PALÉOENVIRONNEMENTS

10:45-11:05 **Une nouvelle espèce d'onychodonte (*Osteichthyes, Sarcopterygii*) du Dévonien du Maroc et son importance dans la phylogénie des ostéichthyens**

Jorge Mondéjar, INSTITUT DE SYSTÉMATIQUE, ÉVOLUTION, BIODIVERSITÉ

11:05-11:25 **Phylogénie des stégocéphales et position des lissamphibiens : anatomie comparée et contraintes méthodologiques**

Thomas Arbez, CENTRE DE RECHERCHE SUR LA PALÉOBIODIVERSITÉ ET LES PALÉOENVIRONNEMENTS

11:25-11:45 **Les Synapsides étaient-ils primitivement endothermes ?** Une étude paléohistologique sur l'origine de l'endothermie mammalienne

Mathieu Faure-Brac, INSTITUT DES SCIENCES DE LA TERRE DE PARIS

12:00-13:00 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SFS

APRÈS-MIDI 14:00-17:30

14:00-14:30 **Systématique et phénotype : la diversité des formes et des couleurs chez les guêpes**

Adrien Perrard, INSTITUT D'ÉCOLOGIE ET DES SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT DE PARIS

14:30-14:50 **Evolution des dicynodontes au Trias : apport de nouveaux spécimens laotiens**

Chloé Olivier, CENTRE DE RECHERCHE SUR LA PALÉOBIODIVERSITÉ ET LES PALÉOENVIRONNEMENTS

14:50-15:10 **Phylogenetic species delimitation for the mud whelks of the genus *Phrontis* (Gastropoda: Nassariidae)**

Lee Ann Galindo, UNIVERSITÉ DE VERSAILLES-SAINT-QUENTIN-EN-YVELINES

15:10-15:30 **Peut-on détecter des événements génomiques dans le registre fossile ? L'exemple de la duplication du génome des téléostéens**

Donald Davesne, DEPARTMENT OF EARTH SCIENCES, UNIVERSITY OF OXFORD

PAUSE CAFE (30 MIN)

16:00-16:20 **Origin and diversification of the Elapidae (Squamata, Serpentes) with special emphasis on the fossil record**

Ana Bottallo Quadros, CENTRE DE RECHERCHE SUR LA PALÉOBIODIVERSITÉ ET LES PALÉOENVIRONNEMENTS

16:20-16:40 **Chamber specific expression of Myosin heavy chain 7B in the heart discriminates different groups of vertebrates**

Miguel A. López-Unzu, UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

16:40-17:00 **La parcimonie sans matrice : une introduction**

Bouziane Khalloufi, INSTITUT DE SYSTÉMATIQUE, ÉVOLUTION, BIODIVERSITÉ

17:00-17:20 **Du statut ontologique des taxons**

Stéphane Prin, MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

17:20-17:45 DISCUSSION ET CLÔTURE DE LA JOURNÉE