

Mention "Biodiversité Écologie Évolution"
**Parcours M1 — DARWIN — Biologie Évolutive & Écologie
 (DARWIN — BEE)**



Objet : Master 1 — Soutenances orales accessible au public

Lieu : Université de Montpellier, campus Triolet

Format : 10 min. maximum de présentation orale + 12 min. de questions

Lundi 20 juin 2022 — TD1.01

08h45 Réunion du jury a huis-clos -> 9h00			
HORAIRES	ÉTUDIANTS	TITRES	ENCADRANTS
09 h 00 → 09 h 25	Lea AMICE-MATTEI	Stress xénobiotique et automédication chez le moustique <i>Anopheles gambiae</i> .	THIERRY LEFÈVRE, DAVID CARRASCO & ADELINE VALENTE
09 h 25 → 09 h 50	Timothée CHENIN	Évolution du système de reproduction chez un escargot aquatique (<i>Physa acuta</i>) ; le coût de la restauration de la fertilité mâle dans un système gynodioïque	PATRICE DAVID & FANNY LAUGIER
09 h 50 → 10 h 15	Benjamin ZELVELDER	Description et caractérisation du fardeau génétique associé à de nouvelles inversions polymorphes majeures chez <i>Heliconius numata</i> .	QUENTIN ROUGEMONT & MATHIEU JORON
10h15 Discussion des membres du jury + Pause → 10h45			
10 h 45 → 11 h 10	Roland GODON	Utilisation conjointe des fossiles et molécules pour comprendre l'histoire évolutive des Epiprocta (Odonata)	FABIEN CONDAMINE
11 h 10 → 11 h 35	Clara BUENSOZ	Potentiel évolutif de la hêtraie de la Massane	ISABELLE CHUINE
11 h 35 → 12 h 00	Suzie TALLON	Quel est le rôle d'un locus sexe-antagoniste dans la dégenérescence du chromosome Y?	THOMAS LENORMAND & DENIS ROZE
12 h 00 Discussion des membres du jury + Pause déjeuner → 13 h 30			
13 h 30 → 13 h 55	Lucas VANDENABEELE	Phylotranscriptomique du genre <i>Ophrys</i>	JORIS BERTRAND, HERVE PHILIPPE, BERTRAND SCHATZ & MICHEL BAGUETTE
13 h 55 → 14 h 20	Ghislain CAMARATA	Potentiel évolutif des niches fondamentales et réalisées : Approche expérimentale chez <i>Dunaliella salina</i>	LUIS-MIGUEL CHEVIN & STANISLAS FEREOLE
14 h 20 → 14 h 45	Arthur MATTE	Resolving conflicts between larvae and the colony is the key to the development of caste dimorphism in ants	ADRIA LEBOEUF
14 h 45 Discussion des membres du jury + Pause → 15 h 15			
15 h 15 → 15 h 40	Brice MORHAIN	Utilisation de modèles probabilistes décrivant la variabilité des processus évolutifs le long des séquences d'ADN : application à la caractérisation de sites clignotants dans les gènes orthologues de Mammifères	EMMANUEL DOUZERY & STEPHANE GUINDON
15 h 40 → 16 h 05	Julien OFFRESON	Apprentissage et résilience dans un environnement stochastique. Etude de cas des Tsimane de Bolivie	JONATHAN STIEGLITZ, ALEXANDRA ALVERGNÉ & MAXIME DEREK
16 h 05 → 16 h 30	Marc FICHTER	Identification des causes proximales de l'agressivité accrue des femelles X*Y chez <i>Mus minutoides</i>	FREDERIC VEYRUNES
16 h 30 Discussion des membres du jury + Délibérations (huis clos)			