

Mention "Biodiversité Écologie Évolution"  
**Parcours M2 – DARWIN – Biologie Évolutive & Écologie  
 (DARWIN – BEE)**



**Objet : Master 2 DARWIN-BEE – Promotion 2018-2019 – Soutenances orales publiques.**

Montpellier, le 05/06/2019

**Lieu : Université de Montpellier, campus Triolet – Salle de cours SC 12.01 (bât 12).**

**Ordre de passage : Tiré au sort (fonction `sample` sous R).**

**Format : 10 min. de présentation orale + 15-17 min. de questions.**

**Jeudi 13 juin 2019 – SC 12.01**

09 h 00			
<b>Constitution du jury (huis clos) → 09 h 30</b>			
HORAIRES	ÉTUDIANTS	TITRES	ENCADRANTS
09 h 30			
<b>Début des oraux (soutenances publiques)</b>			
09 h 30 → 10 h 00	BOUROUINA Lucille	Patrons génomiques associés aux systèmes de reproduction atypiques chez les fourmis : lien entre hétérozygotie, intensité de la sélection purifiante et hybridogenèse.	Jonathan ROMIGUIER
10 h 00 → 10 h 30	LEURS Nicolas	Évolution des acteurs génétiques de la squelettogenèse au sein des Gnathostomes.	Mélanie DEBIAIS-THIBAUD & Camille MARTINAND-MARI
10 h 30 → 11 h 00	RODRIGUES DE SA Livia	Conservatisme et évolution des caractéristiques écologiques d'un groupe de noctuelles foreuses (Lepidoptera, Sesamiina) : applications dans un contexte agronomique.	Christine MEYNARD & Gael KERGOAT
11 h 00			
<b>Discussion des membres du jury + Pause → 11 h 30</b>			
11 h 30 → 12 h 00	DELORME Olivia	Étude des déterminants de la saisonnalité reproductive chez le mandrill ( <i>Mandrillus sphinx</i> ).	Elise HUCHARD, Marie CHARPENTIER & Jules DEZEURE
12 h 00 → 12 h 30	PRIGENT Iris	Modéliser la diversification des génomes.	Amaury LAMBERT & Julie MARIN
12 h 30 → 13 h 00	BEN CHÉHIDA Sélim	Phylogéographie comparée des poissons d'eau douce du plateau de la Sonde.	Erwan DELRIEU-TROTTIN, Arni SHOLIAH & Nicolas HUBERT
13 h 00			
<b>Discussion des membres du jury + Pause déjeuner → 14 h 30</b>			
14 h 30 → 15 h 00	LUTGEN Dave	Comparative transcriptomics of placental mammal salivary glands.	Frédéric DELSUC & Rémi ALLIO
15 h 00 → 15 h 30	VOET Inessa	Terrestrial locomotion and its effect on the evolution of mammal body mass distributions	Daniel LATORRE & Charles MARSHALL
15 h 30 → 16 h 00	GIAGLARA Erifyli	Detection of archaic introgression without genomic reference from the source population : an ABC approach.	Miguel NAVASCUES & Mathieu GAUTIER
16 h 00			
<b>Discussion des membres du jury + Pause → 16 h 30</b>			
16 h 30 → 17 h 00	FLEUROT Émilie	Modélisation de l'évolution conjointe de la dispersion et de la phénologie de germination.	Pierre-Olivier CHEPTOU & Jean-Michel GUILLON
17 h 00 → 17 h 30	ZEBALLOS Nathalie	The covariation between host dispersal and resistance influences spatial spread of epidemics	Oliver KALTZ & Emanuel FRONHOFER
17 h 30 → 18 h 00	ESTARAGUE Aurélien	Vivre à la marge, survivre au stress : évaluation expérimentale de la réponse de 30 génotypes d' <i>Arabidopsis thaliana</i> aux stress hydriques et thermiques.	Cyrille VIOLLE, François VASSEUR & Kevin SARTORI
18 h 00			
<b>Discussion des membres du jury → ...</b>			

**Parcours DARWIN – Biologie Évolutive et Écologie (Master DARWIN-BEE)**

Responsables : Mathilde DUFAY (UM – M1), Emmanuel DOUZERY (UM – M2), et Vincent RANWEZ (SupAgro) | Contacts : [fds-darwinbee-m1@umontpellier.fr](mailto:fds-darwinbee-m1@umontpellier.fr) et [fds-darwinbee-m2@umontpellier.fr](mailto:fds-darwinbee-m2@umontpellier.fr)  
 ☎ 04 67 61 32 62 (M1), 04 67 14 48 63 (M2), et 04 99 61 28 75 (SA) | → Site web : <https://biologie-ecologie.com/master-b2e/parcours/darwin/>  
 Université de Montpellier – Bât 22, C.C. 064 / 065 – Place Eugène Bataillon – 34 095 Montpellier cedex 5 | Montpellier SupAgro – 2 Place Pierre Viala – 34 060 Montpellier cedex 1

**Vendredi 14 juin 2019 – SC 12.01**

<b>09 h 00</b>			
<b>Suite et fin des oraux (soutenances publiques)</b>			
<b>09 h 00</b> → <b>09 h 30</b>	LEROY Manon	Evolution des supergènes : architecture génétique et cartographie fine de la variation de coloration chez un papillon.	Mathieu JORON & Paul JAY
<b>09 h 30</b> → <b>10 h 00</b>	MAZET Nathan	Le rôle de l'opportunité écologique et de la compétition dans la diversification des mammifères néotropicaux durant le Cénozoïque.	Fabien CONDAMINE & Pierre-Henri FABRE
<b>10 h 00</b> → <b>10 h 30</b>	PRUD'HOMME Anaïs	Génomique historique : Analyse rétrospective des mécanismes évolutifs en lien avec l'occupation précolombienne et l'adaptation climatique sur les populations contemporaines de palmiers d'Amazonie.	Louise BROUSSEAU
<b>10 h 30</b>	<b>Discussion des membres du jury + Pause + Délibérations (huis clos) → ...</b>		

#### **COMPOSITION DU JURY**

*Emmanuel DOUZERY, Vincent RANWEZ, Thomas LENORMAND, Cyrille VIOLLE, Carine BROUAT, Mathilde DUFAÿ, Nathalie CHANTRET, Mélanie DEBIAIS-THIBAUD, Emanuel FRONHOFER, Étienne LOIRE, Christine MEYNARD & Julien RENOULT.*

*Parcours DARWIN – Biologie Évolutive et Écologie (Master DARWIN-BEE)*

Responsables : Mathilde DUFAÿ (UM – M1), Emmanuel DOUZERY (UM – M2), et Vincent RANWEZ (SupAgro) | Contacts : [fds-darwinbee-m1@umontpellier.fr](mailto:fds-darwinbee-m1@umontpellier.fr) et [fds-darwinbee-m2@umontpellier.fr](mailto:fds-darwinbee-m2@umontpellier.fr)  
☎ 04 67 61 32 62 (M1), 04 67 14 48 63 (M2), et 04 99 61 28 75 (SA) | → Site web : <https://biologie-ecologie.com/master-b2e/parcours/darwin/>  
Université de Montpellier - Bât 22, C.C. 064 / 065 - Place Eugène Bataillon - 34 095 Montpellier cedex 5 | Montpellier SupAgro - 2 Place Pierre Viala - 34 060 Montpellier cedex 1