

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



Objet : Master 2 DARWIN-BEE – Promotion 2020-2021 – Soutenances orales publiques.

Montpellier, le 04/06/2021

Lieu : Université de Montpellier, campus Triolet – Salle de cours SC 10.01 (bât 10) + Zoom.

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

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

Jeudi 10 juin 2021 – SC 10.01 + Zoom : <https://umontpellier-fr.zoom.us/j/85191322085>

09 h 00 Constitution du jury (huis clos) → 09 h 30			
HORAIRES	ÉTUDIANTS	TITRES	ENCADRANTS
09 h 30 Début des oraux (soutenances publiques)			
09 h 30 → 10 h 00	GIL Nathan	Evolution de la famille des Small Leucine-Rich Proteoglycans (SLRPs) chez les gnathostomes : apports de l'étude génomique et fonctionnelle dans la minéralisation de l'endosquelette chez un chondrichthyen.	DEBIAIS-THIBAUD M., MARTINAND-MARI M. & LEURS N. [ISEM]
10 h 00 → 10 h 30	LEFEBVRE Margaux	Adaptation de <i>Plasmodium falciparum</i> , agent de la malaria, en Amérique du Sud.	PRUGNOLLE F., ROUGERON V., FONTAINE M. & DARON J. [MIVEGEC]
10 h 30 → 11 h 00	NAAS Arthur	Investigation des patrons de covariation entre le crâne, les turbines respiratoires et les incisives.	FABRE P.-H. & MARTINEZ Q. [ISEM]
11 h 00 Discussion des membres du jury + Pause → 11 h 30			
11 h 30 → 12 h 00	DIBLASI Celian	Génomique des populations comparative et évolution du système de reproduction chez un nématode pseudogame.	SACLIER N. & GALTIER N. [ISEM]
12 h 00 → 12 h 30	DONIOL-VALCROZE Paul	Histoire évolutive, convergence et parallélisme génétique chez l'Huître plate européenne (<i>Ostrea edulis</i>).	BIERNE N., FRAÏSSE C., LAPEGUE S. & REISSER C. [ISEM+MARBEC]
12 h 30 Discussion des membres du jury + Pause déjeuner → 14 h 30			
14 h 30 → 15 h 00	MOREL Côme	Impact de la préférence d'usage en codon d'un gène hétérologue sur le transcriptome, le protéome et par conséquent sur la fitness cellulaire.	BRAVO I. & JALLET A. [MIVEGEC]
15 h 00 → 15 h 30	SCHIFANO Alexandre	Une étude génomique d'association à l'altitude chez la processionnaire du pin révèle un balayage sélectif en lien probable avec les insecticides.	PERRIER C., GAUTIER M. & KERDELHUE C. [CBGP]
15 h 30 → 16 h 00	TISSOT Sophie	Traits d'histoire de vie et cancer : nouveaux traits pour une nouvelle hydre.	THOMAS F., ROCHE B. & BOUTRY J. [MIVEGEC]
16 h 00 Discussion des membres du jury + Pause → 16 h 30			
16 h 30 → 17 h 00	LEcq Clothilde	Modélisation de la saisonnalité de la reproduction d'un mammifère, le sanglier (<i>Sus scrofa</i>).	BURTSCHHELL L. [ISEM]
17 h 00 → 17 h 30	FRAISSE Julien	Paysages adaptatifs et modules mutationnels chez <i>Escherichia coli</i> .	LENORMAND T. & BEDHOMME S. [CEFE]
17 h 30 Discussion des membres du jury → 17 h 45			

.../...

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 et 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 11 juin 2021 – Salle SC 10.01 – Zoom : <https://umontpellier-fr.zoom.us/j/81982749546>

09 h 00 <i>Suite et fin des oraux (soutenances publiques)</i>			
09 h 00 → 09 h 30	GOULPEAU Arnaud	Histoire biogéographique des oiseaux néotropicaux (Tyranni) : le rôle de l'interchange américain dans leur diversification.	CONDAMINE F. & MAZET N. [ISEM]
09 h 30 → 10 h 00	FOSSE Chloé	Structure des communautés et déterminants environnementaux en milieu marin profond par approche de métabarcodage d'ADN environnemental.	ARNAUD-HAOND S. & VAZ S. [MARBEC+IFREMER]
10 h 00 <i>Discussion des membres du jury + Pause → 10 h 30</i>			
10 h 30 → 11 h 00	SIDOUS Mellina	Effet de pratiques de gestion sur le couplage de dynamiques de populations de proies et de prédateurs.	VALEIX M. & GIMENEZ O. [CEFE]
11 h 00 → 11 h 30	PARIS Célia	Réflexions sur la loi de Baker : écologie et évolution du syndrome autogame-colonisateur.	CHEPTOU P.-O. & REJOU-MECHAIN M. [CEFE]
11 h 30 <i>Discussion des membres du jury + Pause + Délibérations (huis clos) → ...</i>			

COMPOSITION DU JURY

Emmanuel DOUZERY, Vincent RANWEZ, Thomas LENORMAND, Cyrille VIOLLE, Emmanuelle JOUSSELIN & Mathilde DUFAY.
Céline DEVAUX, Stéphane GUINDON & Benoit NABHOLZ.

Le Diplôme d'Études Approfondies (DEA) "**Sciences de l'Évolution et Écologie**" s'est intitulé DEA "**Évolution et Écologie**" à partir de 1991, puis DEA **BEE "Biologie de l'Évolution et Écologie"** à partir de 1995. Il est devenu le parcours de **Master 2 "BEE"** en 2004, puis le **M2 "DARWIN-BEE" Biologie Évolutive & Écologie** en 2013.

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 et 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