

Mention "Ecologie & Biodiversité "
Parcours M2 – Biologie Évolutive & Écologie (BEE)






Objet : Master 2 DARWIN-BEE – **Promotion 2013-2014** – **Soutenances orales publiques.**
Lieu : Université Montpellier 2 – Salle de cours SC 10.01 (bât 10)

Montpellier, le 04/06/2014

Jeudi 12 juin 2014 – SC 10.01

08 h 45 - 09 h 00 **Constitution du jury (huis clos)**

09 h 00 **Début des oraux (soutenances publiques)**

09 h 00 - 09 h 30 Blaise FRANZON Evolution de la résistance aux phages et aux antibiotiques - Niveau de résistance et virulence

09 h 30 - 10 h 00 Julien DHINAUT Analyse génétique d'un changement phénologique en régime autogame

10 h 00 - 10 h 30 Arnaud BECHELER Limites des génome scans pour la détection de locus sous sélection chez les espèces autogames : une étude par simulation

10 h 30 - 11 h 00 **Discussion des membres du jury + Pause**

11 h 00 - 11 h 30 Rémi TOURNEBIZE Refuges, de l'écologie à la génétique : quelle histoire des populations d' *Amborella* en Nouvelle-Calédonie ?

11 h 30 - 12 h 00 Alain DANET Résistance à l'herbivorie et stabilité des milieux arides.

12 h 00 - 12 h 30 Jules SEGRESTIN La phénologie comme axe de variation fonctionnel chez les plantes herbacées.

12 h 30 - 14 h 00 **Discussion des membres du jury + Pause déjeuner**

14 h 00 - 14 h 30 Agathe CHASSAGNEUX Diversification des poissons coralliens.

14 h 30 - 15 h 00 Yoann ANCIAUX Relation entre le temps de divergence et l'hétérogénéité génomique de l'introgession.

15 h 00 - 15 h 30 Lucie TAMISIER Impact des communautés bactériennes sur le succès d'invasion de la souris domestique au Sénégal.

15 h 30 - 16 h 00 **Discussion des membres du jury + Pause**

16 h 00 - 16 h 30 Camille RICHON Détermination de la meilleure partition d'un pool régional d'espèces sous les règles de diversité et de dominance. Application à l'expérience Biodiversity II.

16 h 30 - 17 h 00 Théo GABORIAU Analyse des contraintes historiques sur le déterminisme des aires de distributions chez les poissons récifaux de l'Indo-Pacifique.

17 h 00 - 17 h 30 Nils SVENDSEN Evolutionary genetics of a reproductive system: The mystery of rare males in *Daphnia*.

17 h 30 - 18 h 00 Amélie PAOLI Paysage de la peur et effets indirects de la prédation sur la sélection de l'habitat par le wapiti (*Cervus elaphus canadensis*).

18 h 00 - ... **Discussion des membres du jury**

Vendredi 13 juin 2014 – SC 10.01

09 h 00 **Suite et fin des oraux (soutenances publiques)**

09 h 00 - 09 h 30 Hélène MALCUIT Codages et fonctions du chant principal du pétrel bleu *Halobaena caerulea* mâle : reconnaissance individuelle et territorialité.

09 h 30 - 10 h 00 Thomas PERROT Evolution de la virulence chez un nématode phytoparasite : modélisation et optimisation du déploiement de souches résistantes.

10 h 00 - 10 h 30

Maxime DE SARIO

Polymorphisme de séquence et histoire démographique de la domestication de la luzerne (*Medicago sativa* L.) : approche par ABC.

10 h 30 - ...

Discussion des membres du jury + Pause + Délibérations (huis clos)

COMPOSITION DU JURY

*Emmanuel DOUZERY, Marie-Laure NAVAS, Stephan HÄTTENSCHWILLER, Emmanuelle JOUSSELIN,
Luis Miguel CHEVIN, Gauthier DOBIGNY, Laurène GAY, Sonia KÉFI,
Benoit NABHOLZ, Ana RIVERO, François ROUSSET & Cyrille VIOLLE.*