

UE Master 2 BAME – PLANNING 2018-2019

Lieu : Campus UPMC – salle à préciser

Mardi 4 Septembre

- 9h-10h00** Introduction de l'U.E. BAME – J. Ravaux / S. Duperron (UPMC, UMR BOREA)
- 10h-11h** Présentation générale du projet de médiation scientifique - J. Ravaux (UPMC, UMR BOREA)
- 11h-12h** Présentations de médiateurs scientifiques
La médiation au Palais de la Découverte – S. Neuville (Palais de la découverte)
Ateliers scientifiques pour jeune public : donner le goût des sciences, manipuler, s'enrichir – M. Pailleret (Association ICARE)
- 14h-16h** Présentations de médiateurs scientifiques (suite)
Planktomania : rendre visible et tactile le peuple invisible de l'Océan – A. Rognant (Océanopolis, Brest)
Les sources d'informations et types de médiation scientifique - R. Durand (Association Indesciences)
Demain le climat – M. Pinhas-Diena (Institut Pierre Simon Laplace)
V. Lillette

Mercredi 5 Septembre

- 9h-12h** La vie dans les grottes - K. Pottin (UPMC, UMR SAE)
- 14h-17h30** Visite du laboratoire souterrain du MNHN -E. Queinnec (UPMC, UMR SAE)

Jeudi 6 Septembre

- 9h-12h** Le concept d'adaptation - E. Queinnec (UPMC, UMR SAE)
- 14h-16h30** Microbiologie des environnements extrêmes, une introduction- S. Duperron (UPMC, UMR BOREA)

Vendredi 7 Septembre

- 9h-12h** La symbiose comme facteur d'adaptation aux milieux extrêmes - M. Zbinden, S. Duperron (UPMC, MR BOREA)
- 14h-17h** La symbiose photosynthétique des récifs coralliens : aussi incontournable que fragile – P. Furla (Université de Nice)

Lundi 10 Septembre

- 9h-12h** L'expérimentation sur les organismes de l'océan profond, un défi technologique - B. Shillito (UPMC, UMR BOREA)
- 14h-17h** Adaptations thermiques et sensorielles à la vie en milieu hydrothermal - J. Ravaux, J. Machon (UPMC, UMR BOREA)

Mardi 11 Septembre

- 9h-12h** La cryptobiose une voie pour coloniser les milieux extrêmes continentaux (milieux hyperhalins et aquatiques temporaires) - N. Rabet (UPMC, UMR BOREA)
- 14h-17h** La collection de zoologie de l'UPMC : un riche héritage de permanente actualité (visite - conférence) – S. Aragon (UPMC) – **Barre 54-00, 2^e étage**

Mercredi 12 Septembre

- 9h-12h** La vie des plantes dans l'espace - E Carnero-Diaz (UPMC)
- 14h-17h** Le krill des pôles face au réchauffement climatique - J-Y. Toullec (UPMC, S. Roscoff)

Jeudi 13 Septembre

- 9h-13h** Ecologie, adaptation et évolution des poissons de l'océan austral - P. Koubbi (UPMC, UMR BOREA)

Vendredi 14 Septembre

- 10h-12h** Examen écrit
- 14h-17h** Atelier de travail pour le projet de médiation scientifique - J. Ravaux / S. Duperron / Tuteurs de médiation

Contacts :

Responsables U.E. :

Juliette RAVAUX: juliette.ravaux@upmc.fr

Sébastien DUPERRON: sebastien.duperron@mnhn.fr

Conférenciers :

Santiago ARAGON : santiago.aragon@upmc.fr

Eugénie CARNERO-DIAZ :

eugenie.carnero_diaz@upmc.fr

Romain DURAND: rom.durand@gmail.com

Paola FURLA: Paola.FURLA@unice.fr

Philippe KOUUBBI : philippe.koubbi@upmc.fr

Sophie NEUVILLE:

sophie.neuville@universcience.fr

Marie PAILLERET : m.pailleret@gmail.com

Marie PINHAS: marie.pinhas@ipsl.fr

Karen POTTIN: karen.pottin@upmc.fr

Eric QUEINNEC : eric.queinnec@upmc.fr

Nicolas RABET: rabet@mnhn.fr

Anne ROGNANT: anne.rognant@oceanopolis.com

Bruce SHILLITO: bruce.shillito@upmc.fr

Jean-Yves TOULLEC : jean-yves.toullec@upmc.fr

Magali ZBINDEN : magali.zbinden@upmc.fr