

Priscilla Dupont



Ingénieur d'étude

Département de Sciences et Technologies

Informations personnelles

Université de rattachement : Centre Universitaire de Formation et de Recherche de Mayotte

Laboratoire : **MARBEG**

Email :  priscilla.dupont@univ-mayotte.fr

Adresse postale : CUFR, RN3 BP53, 97660 Dembeni, Mayotte

Formation

Cours enseignés : Séances de travaux pratiques (TP) et dirigés (TD) et responsable pédagogique de UE HMEA323 du master eau de l'université de Montpellier.

SV607 (21h de TP) 2016 : Système d'Informations Géographiques sur QGIS

UE HMEA 323 (35h de TD) : Activités et métiers de la mer et du Littoral Master Spécialité Eau et Littoral – Gestion des Littoraux et des Mers



Recherche

Ingénieure d'étude, Titulaire d'un master 2 en Ingénierie en Écologie et Gestion de la Biodiversité de l'Université Montpellier, Priscilla travaille depuis plus de 15 ans sur l'étude de l'environnement marin des écosystèmes tropicaux. Biologiste marin et plongeuse professionnelle classe IB, elle met en pratique ses connaissances sur la cartographie fine des habitats marins notamment des bancs océaniques récifaux et sur le suivi des peuplements de poissons récifaux. Elle a de solides compétences dans les méthodes d'acquisition de la faune et de la flore (vidéo, plongée). Dans le projet Epicure, elle a réalisé un état des lieux des peuplements ichtyologiques de trois bancs récifaux Geyser, Zélée (dans le canal du Mozambique) et Iris (au nord de Mayotte), en fonction des habitats cartographiés. Les résultats de cette étude l'ont amené à s'intéresser à de nouvelles thématiques de recherche sur les écosystèmes coralliens profonds. A ce titre, elle a monté un projet de cartographie des habitats marins de Mayotte pour l'Agence Française de la Biodiversité qui a débuté en juin 2018 qui aura pour but de mieux connaître la répartition récifales des habitats marins profonds à l'échelle du lagon de Mayotte.

Projets

EPICURE

CARMAYOTTE

Publications

Priscilla Dupont, Pascal Mouquet, David Roos, Elliott Sucre, Thomas Claverie (2017). Cartographie des habitats récifaux du banc d'Iris (Mayotte), 2017. TAAF, Délégation La Réunion.

<http://dx.doi.org/10.12770/9ae71d6e-5659-4a25-82d7-91d88814cf54>

Priscilla Dupont, Pascal Mouquet, David Roos, Elliott Sucre, Thomas Claverie (2017). Cartographie des habitats récifaux des bancs du Geyser et de la Zélée (Canal du Mozambique), 2016. TAAF, Délégation La Réunion.

<http://dx.doi.org/10.12770/21232c12-e409-4136-a24a-78c346518cfa>

Présentations orales en conférences internationales

P. Dupont, M. Gaboriau, D. Roos, E. Sucre & T. Claverie. Fine scale habitat mapping: an issue for biodiversity conservation In: 10th



Divers

Permis B, côtier

Plongeur professionnel : Classe IB