

Ratsizafy Irinah

E-mail : ratsizafy.irinah@gmail.com

Logement 12, Cité Ambohipo-Antananarivo

Tel : + 261329755217 / +261340755217

FORMATIONS ET DIPLOMES

19 – 28 Juin 2017 : Renforcement de capacités dans le cadre du projet BID (Biodiversity Information for Development) sur la mobilisation des données de la biodiversité en vue de la conservation et de la prise de décision en Afrique et à Madagascar

2017 : Thèse de Doctorat (En cours)

2015- 2016 : Master 2 de Sciences de l'Univers, Ecologie et Environnement spécialité

Ecophysiologie-Ecotoxicologie - Université Pierre et Marie Curie- Paris- France

2012- 2014 : Master 2 Bioressources, parcours Ingénierie Biologique pour l'Environnement-

Université Paris Est Créteil- France

2011- 2012 : Licence 3 de Biologie Générale et Sciences de la Terre- Université Paris Est Créteil – France

2009-2011 : Anglais comme seconde langue-lower advanced- The Language Center, Nairobi, Kenya

2004-2008 : Licence 3 de Sciences Naturelles - Université Cheick Anta Diop, Dakar, Sénégal

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis Avril 2017 : Assistante de recherche - Centre National de Recherche sur l'Environnement (CNRE)-Antananarivo–Madagascar

2016 : Ingénieur d'étude en écotoxicologie - « Evaluation des potentialités microbiologiques du topsoil stocké en vue de la restauration écologique d'un site minier » (Stage de 6 mois). Centre National de Recherche sur l'Environnement (CNRE)-Antananarivo–Madagascar.

2014 : Ingénieur d'étude en écotoxicologie - « Analyses génotoxiques (Comet assay) sur des plantes d'intérêt agronomique » (Stage de 6 mois). Groupe ISA (59000, Lille, France).

2013 : Assistante Ingénieur en écologie du sol et biologie moléculaire « Taxinomie moléculaire et morphologique des termites du genre *Nasutitermes* » (Stage de 2 mois). Institut de Recherche pour le Développement (IRD - 93140, Bondy, France)

2012 : Technicienne de laboratoire en microbiologie et biologie moléculaire - « Microbiologie du tube digestif chez les termites » (Stage de 2 mois)- Laboratoire BIOEMCO (Paris Est Créteil, 94010 Créteil, France)

PARTICIPATION A DES MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES

- Ratsizafy I., Andrianandrasana MD, Baohanta RH., Randriambanona H., Ramanankierana H. (2017). Valorisation des potentialités microbiologiques du topsoil en vue de la restauration écologique de zones forestière après une exploitation minière : cas de la mine de QIT Madagascar Minerals (QMM). Forum de la recherche- 5ème Edition- Antananarivo.14- 16 Juin 2017. (Communication orale)

- Pourrut B, Ratsizafy I., Homsy C, Dubus J, Al Souki K, Douay F, Soussaline M and Soussaline F (2015). Development of an automated scoring system for plant comet assay. Front. Genet. Conference Abstract: ICAW 2015 - 11th International Comet Assay Workshop. doi:

10.3389/conf.fgene.2015.01.00035