

Comité Scientifique

RASOAMANANJARA Jeanne Angelphine
Professeur Titulaire
Président du Comité Intérimaire
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 579 72
E-mail : angephi@yahoo.fr

RASOLOARISOA Vololomboahangy
Professeur
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 579 43
E-mail : zaraso@orange.mg

TOTOZAFINY Théodore
Professeur
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 03 591 00
E-mail : theodore.totozafiny@gmail.com

RAKOTO Alson Simone
Professeur Titulaire
Directeur de l'Institut d'Odonto-Stomatologie Tropicale
Madagascar
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 41 345 92
E-mail : simonerakotoalson@yahoo.fr
Université de Mahajanga

ILTIS Jacques
Docteur
UMR/ESPACEDEV
Chercheur à l'IRD, Montpellier
France
E-mail : jacques.iltis@gmail.com

RANARIJAONA Hery Lisy Tiana
Professeur Titulaire
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 579 82
E-mail : hranarijaona@gmail.com

RANDAOHARISON Pierana Gabriel
Professeur Titulaire
Doyen de la Faculté de Médecine
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 580 45
E-mail : prandaoharison@yahoo.com

RASOLOHARIJAONA Solofonirina
Professeur Titulaire
Directeur de l'Ecole Doctorale Ecosystèmes Naturels
(EDEN)
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 02 181 68
E-mail : rasoloharijaona@gmail.com

RABIBISOA Nirhy
Docteur HDR
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 03 579 11
E-mail : nhcrabibisoa@gmail.com

TSIASAINA Razafindravelo Gérard
Docteur
Enseignant chercheur à l'Institut Universitaire de
Gestion et Management
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 04 470 59 ; +261 34 07 578 89
E-mail : gerald_raz@hotmail.com

RAZAFIMAHEFA
Professeur
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 579 49
E-mail : razafimahefa3@gmail.com

RAKOTOSOLOFO Nicolas
Docteur
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 582 92
E-mail : nicolasrakotos@gmail.com

RAZAFIMANDIMBISON Sylvain Georges
Professeur
Department of Botany, Swedish
Museum of Natural History, Sweden
E-mail : sylvain.Razafimandimbison@nrm.se

RAHARINAIVO Liva
Docteur
Enseignant chercheur à l'Ecole de Droit et Science
Politique
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 02 254 66
E-mail : donitaliva@gmail.com

RAZAMANY Guy
Docteur
Enseignant chercheur à l'Institut des Langues et
Civilisations (ILC)
Université de Mahajanga
Tél. +261 32 03 580 01
E-mail : razamanyguy@gmail.com

VAVITSARA Elodie
Docteur
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 34 19 957 44
E-mail : vavitsara@gmail.com

ZANASAO TRA Sandrine
Docteur
Enseignant chercheur à la Faculté de Médecine
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 03 591 09
E-mail : szanasao tra@yahoo.fr

VAVINDRAZA
Docteur
Enseignant chercheur à l'Institut Universitaire de
Techniques Agronomiques Mahajanga
Université de Mahajanga
Tél. +261 32 04 462 28
E-mail : viviane.vavy@yahoo.fr

MAHAROMBAKA Cyrille
Docteur
Enseignant Vacataire à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 579 87
E-mail : maharocyrille@gmail.com

DONA Victorien Bruno
Professeur
Doyen de la Faculté des Sciences, de Technologies et
de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 580 62
E-mail : bvdno2@gmail.com

MAXWELL Djaffard
Professeur
Directeur de l'Institut Supérieur des Sciences et de
Technologie de Mahajanga (ISSTM)
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 580 95
E-mail : djafmax@yahoo.fr

MILADERA Christian Jonhson
Docteur
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 05 579 11
E-mail : miladerach@gmail.com

RAMANIVOSOA Beby
Professeur Titulaire
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 07 755 44
E-mail : lalaseheno@moov.mg

RASOANANDRASANA Emilienne
Professeur
Enseignant chercheur à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 07 594 21
E-mail : rasoanandrasana@yahoo.fr

ANDRIAMANATENA Ainazo
Docteur
Enseignant Vacataire à la Faculté des Sciences, de
Technologies et de l'Environnement
Université de Mahajanga
Tél. : +261 32 52 145 20
E-mail : andriainazo@gmail.com

TABLE DES MATIÈRES

PRÉFACE.....	ii
Comité Scientifique.....	iii
TABLE DES MATIÈRES	v
Sous thème I : Biodiversité, agriculture et gestion de l'environnement.....	1
CONTRIBUTION A L'ÉTUDE DE LA LATÉRALITÉ MANUELLE CHEZ LES LÉMURIENS : CAS DE <i>EULEMUR MONGOZ</i> (Linnaeus, 1766) ET DE <i>EULEMUR RUFUS</i> (Audebert, 1799) DANS LE PARC RENIALA, MAHAJANGA, MADAGASCAR	1
ÉTUDE COMPARÉE DES RESSOURCES D'UNE GRANDE MANGROVE D'ESTUAIRE ET DE DEUX PETITES MANGROVES DU NORD-OUEST MALGACHE	9
DYNAMIQUE ÉCOLOGIQUE DE LA MANGROVE PÉRIURBAINE DE MAHAJANGA : APPROCHE ÉCOSYSTÉMIQUE ET PAR TÉLÉDÉTECTION	16
DIVERSITÉ ET SUIVI ÉCOLOGIQUE DE LA POPULATION DES LÉMURIENS AU SEIN DE LA NOUVELLE AIRE PROTÉGÉE COMPLEXE MAHAVAVY-KINKONY, RÉGION BOENY, MADAGASCAR.....	24
INVENTAIRE DES CARNIVORES DANS LA ZONE DE CONSERVATION DU SITE MINIER D'AMBATOVY, SAISON HIVERNALE.....	34
CONTRIBUTION A L'ÉTUDE QUALITATIVE ET QUANTITATIVE DU MIEL D'ANDEVORANTO	41
MEILLEURES PRATIQUES DE GESTION DE LA CREVETTICULTURE : PROTECTION ENVIRONNEMENTALE, ASSURANCES DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE ET DU DÉVELOPPEMENT SOCIO-ÉCONOMIQUE MALAGASY.....	50
Sous thème II : Valorisation de la biodiversité, alimentation, santé et maladie	60
ÉVALUATION DE L'ACTIVITÉ ANTI-INFLAMMATOIRE ET ANALGESIQUE DE <i>PERICHLAENA RICHARDII</i> (BIGNONIACEAE) UTILISÉE EN MÉDECINE TRADITIONNELLE MALGACHE	60
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES, PHYSICO-CHIMIQUES ET FONCTIONNELLES DE LA FARINE DU RIZ " <i>MAMORIAKA MENA</i> ".....	68
VALORISATION DE COQUES D'ARACHIDE AVEC ISOLEMENT DES SUBSTANCES BIOLOGIQUES EXTRAITES.....	79
CONTRIBUTION A L'ÉTUDE DES PLANTES ALIMENTAIRES SAUVAGES DANS LA RÉGION BOENY.....	87
FACTEURS ASSOCIÉS AUX COMPORTEMENTS SEXUELS À RISQUE DES ADOLESCENTS DANS LA VILLE DE MAHAJANGA	95
ÉVALUATION ÉCONOMIQUE DE LA LUTTE CONTRE LES INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES SUR L'ÎLE DE SAINTE MARIE	103
PROFIL ÉTIOLOGIQUE DES ADÉNOPATHIES CERVICALES CHRONIQUES DE L'ADULTE AU CHU PZAGA MAHAJANGA	112
Sous thème III : Sciences de la terre, sciences de l'eau et paléontologie	120
CARACTÉRISATION PHYSIQUES DU BASSIN VERSANT DE NOSIVOLO ET ANALYSE MORPHOLOGIQUE DES SOUS BASSINS.....	120

Sous thème IV : Sciences de la Société, Éducation, Politique, Anthropologie, Économie	128
GESTION TOURISTIQUE DURABLE DES PLAGES ET LITTORAL DE LA VILLE DE MAHAJANGA : LE POINT DE DROIT	128
AUTO-MANAGEMENT : UNE APPROCHE PSYCHO-COMPORTEMENTALE POUR MANAGER LA GÉNÉRATION Y	139
IMPACTS DES POLITIQUES PUBLIQUES SUR LA CROISSANCE ÉCONOMIQUE À MADAGASCAR	147
EFFETS DE LA PERCEPTION DE LA CULTURE D'ENTREPRISE SUR SA PERFORMANCE SOCIALE	157
BAISSE TENDANCIELLE DES AIDES PUBLIQUES AU DÉVELOPPEMENT, AUGMENTATION DES TRANSFERTS DE FONDS DE MIGRANTS : CAS DE MADAGASCAR	166
DE LA LITTÉRATURE AU MYTHE : CRITIQUE ANTHROPOLOGIQUE DU POÈME DE RADO INTITULÉ <i>PLUS TARD</i>	173
ESSAI SUR L'ANALYSE DES IMPACTS SOCIO-ÉCONOMIQUES ET ENVIRONNEMENTAUX DE LA HAUSSE DU PRIX DE VANILLE À MANANARA-NORD, MADAGASCAR.....	182
FORMATION AGRONOMIQUE, ÉCOSYSTÈME ET PROGRÈS SOCIO-ÉCONOMIQUE	191
STRATÉGIES UNILATÉRALES POUR LA SÉCURISATION FONCIÈRE DES ESPACES RIZICOLES DU SUD-OUEST DE MADAGASCAR.....	198
AUTOMÉDICATION FACE AU CONTEXTE RURAL : DIAGNOSTIC ET PERSPECTIVES AU SEIN DE LA COMMUNE SUBURBAINE DE TOAMASINA, MADAGASCAR	206
FUITE DU CAPITAL HUMAIN, UN CÔTÉ IMPORTANT POUR LES FINANCES PUBLIQUES	216
QUÊTE D'IDENTITÉ DANS LES FUNÉRAILLES À MADAGASCAR DANS LE ROMAN DE JEAN-CLAUDE MOUYON.....	224
Notes scientifiques	234
EXPLOITATIONS MINIÈRES ET RESPECT DU DROIT DE L'ENVIRONNEMENT : CAS DE LA COMMUNE DE BETSIKA	234
ÉTAT DES LIEUX DES ZONES RAPHIÈRES : ANTANIMENA, MIADANA ET BEHARFA MANGAPAIKA	242
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET PHYSICO-CHIMIQUES DES FARINES DE TROIS VARIÉTÉS DE PATATE DOUCE LES PLUS CULTIVÉES ET CONSOMMÉES DANS LA RÉGION ATSIANANA	248
PRODUCTION DE BOISSONS ALCOLISÉES À PARTIR DE L'ANANAS.....	254
PERSPECTIVE DE L'EXPLOITATION DES RICHESSES FORESTIÈRES AU PROFIT DE L'ÉCOTOURISME, A L'ÎLE SAINTE-MARIE	262
POINTE A LARRÉE, UNE MORPHOLOGIE LITTORALE PARTICULIÈRE DU CENTRE EST DE MADAGASCAR (SOANIERANA IVONGO)	271
MISE EN ŒUVRE DE L'APPLICATION DU PRINCIPE DE PRÉCAUTION FACE À LA PANDÉMIE COVID-19, CAS DE LA RÉGION BOENY	278
CONTRIBUTION À L'ÉTUDE DE MARÉE A MAHAJANGA.....	286
PLACE DE L'AGRICULTURE DANS LE DÉVELOPPEMENT DES ACTIVITÉS EXTRA-AGRIcoles DE LA PLAINE DE MAROANTSETRA, MADAGASCAR	293

ETUDE DE LA FILIERE AVICOLE DE LA VILLE DE MAHAJANGA - MADAGASCAR.....	301
PATRIMOINE CULTUREL IMMATÉRIEL, UN DES PILIERS DU DÉVELOPPEMENT : CAS DU SAKALAVA D'ANTREMA.....	310