




## **HARINOELY Manovantsoatsiferana**

 Lot II F 3 Y D Antsahameva Andraisoro, Antananarivo (Madagascar)  
 [hmtsiferana@gmail.com](mailto:hmtsiferana@gmail.com)  
 (+261) 34 20 288 44



### **ETUDE**

---

- 2012** : Diplôme d'Etudes Approfondies en Physique Nucléaire, Physique Théorique et Physique Appliquée, Université d'Antananarivo
- 2008** : Attestation d'Etudes Approfondies en Physique Nucléaire, Physique Théorique et Physique Appliquée, Université d'Antananarivo
- 2007** : Maîtrise en Physique, Université de Fianarantsoa
- 2005** : Licence en Physique-Chimie, Université de Fianarantsoa
- 2004** : DUES II en Physique-Chimie, Université de Fianarantsoa
- 2003** : DUES I en Physique-Chimie, Université de Fianarantsoa
- 2002** : Baccalauréat de l'enseignement général, série D

### **FORMATION ET STAGE**

---

- Avril 2019** : Regional (AFRA) Training on analysis of Toxic Metals in Food and Related matrices, Cotonou-BENIN
- 2009-2012** : Stage pour l'obtention du Diplôme d'Etudes Approfondies au sein de l'Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires (INSTN- Madagascar)

### **EXPERIENCE PROFESSIONELLE**

---

- Depuis septembre 2016** : Technicien Supérieur au Département de Technique de la Fluorescence X et Environnement

### **COMPETENCE**

---

#### **Langues**

- Malagasy : Langue maternelle  
Français : Courant  
Anglais : Moyen

## Informatiques

Bureautique : Word, Excel, Powerpoint

Logiciel : Chromeleon, Xlabpro, DMA On PC-02-H

## PUBLICATION ET COMMUNICATION

---

- Njaka Namelantsoa Andriamahenina, Elise Octavie Rasoazanany, Herinirina Nomenjanahary Ravoson, Lucienne Voahangilalao Rakotozafy, **Manovantsoatsiferana Harinoely**, Raelina Andriambololona, Randrianarivony Edmond, Dealing with Outlier in Linear Calibration Curves: A Case Study of Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometry, World Journal of Applied Chemistry, 2018, Vol. 3, No. 1, pp. 10-16.  
<http://sciencepublishinggroup.com/journal/paperinfo?journalid=206&doi=10.11648/j.wjac.20180301.12>
- Rasoazanany Elise Octavie, Andrianirinamanantsoa Natolotriniavo Nomena Fitiavana, Andriamahenina Njaka Namelantsoa, Rakotondramanana Hery Tiana, Ravoson Herinirina Nomenjanahary, **Harinoely Manovantsoatsiferana**, Lucienne Voahangilalao Rakotozafy, Raboanary Roland, Raelina Andriambololona. Pollution de l'air ambiant en termes de matières particulaires, du carbone noir et des métaux lourds à Ambohidahy, Antananarivo-Madagascar. Communications Sciences Appliquées et Fondamentales UA/AM, 27 Avril 2018 à l'Académie Malgache.
- Elise Octavie RASOAZANANY, Herinirina Nomenjanahary RAVOSON, **Manovantsoatsiferana HARINOELY**, Njaka Namelantsoa ANDRIAMAHENINA, Lucienne Voahangilalao RAKOTOZAFY, Roland RABOANARY, RAOELINA ANDRIAMBOLOLONA. RAF/5/078 Project, Quantification of toxic chemical elements in the different species of sea fish of Morondava, Madagascar and the sanitary risks related to their consumption. Pretoria South Africa, 4-8 june 2018.