

# CURRICULUM VITAE

## **RAHARIMBOANGY Veroniaina**

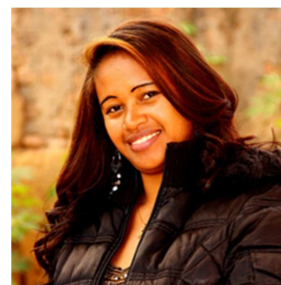
Lot VS 52 VGA Avaratr' Ankatso

Antananarivo 101

Tél.: +261 34 18 516 82

E-mail: [herveron@yahoo.fr](mailto:herveron@yahoo.fr)

Mariée



## DIPLOMES ACADEMIQUES

**2011** : Diplôme d'Etudes Approfondies en Physique Nucléaire, Physique Théorique et Physique Appliquée – Faculté des Sciences à l'Université d'Antananarivo

**2007** : Maîtrise en Physique (Option : Physique Nucléaire, Physique Théorique et Physique Appliquée – Faculté des Sciences à l'Université d'Antananarivo

**2006** : Licence en Physique – Faculté des Sciences à l'Université d'Antananarivo

**2001** : Baccalauréat en Génie Civil Option : Travaux Publics

## FORMATIONS PROFESSIONNELLES

**17 – 21 décembre 2018**: Training Activity on “Establishment of a Secondary Standards Dosimetry laboratory and a Quality Management System”, Vienne, Austria.

**26 – 30 novembre 2018**: Regional Training Course on “Radiation Protection Optimization in Industrial Radiography”, Tunis, Tunisia.

**4 – 8 décembre 2017**: Regional Workshop on “Occupational Radiation Protection - Implementing the International Basic Safety Standards”, Antananarivo, Madagascar.

**10 – 14 juillet 2017**: Regional Training Course on “Individual Monitoring Internal Radiation Sources (IMIRS)”, Vienne, Austria.

**27 février – 03 mars 2017**: First Coordination Meeting on “Strengthening National Capabilities on Occupational Radiation Protection in Compliance With Requirements of the New International Basic Safety Standards”, Dakar, Senegal.

**31 octobre - 4 novembre 2016**: Regional Meeting on « Individual Monitoring Services and Intercomparison Exercise », Accra, Ghana.

**11 - 15 juillet 2016**: Regional Training Course on « Security of Radioactive Sources », Dakar, Senegal.

**07 septembre – 06 novembre 2015**: Fellowship intitulé « Strengthening Radiation Protection for Occupationally Exposed Workers, the Public and the Environment and Improving the Technical Infrastructure and Regulatory Control of Uranium Bearing Sites and Future Mines, Lisbonne, Portugal.

**18 – 22 mai 2015**: First Coordination Meeting on «Strengthening Technical Capabilities for Patient and Occupational Radiation Protection in Member States, Port Louis, Maurice.

**09 - 11 Septembre 2014**: Regional Workshop on “Notification, Reporting and Requesting Assistance”, Nairobi, Kenya.

**25 – 29 Novembre 2013:** Regional Meeting on “New Technologies for Individual Monitoring and the Results for Inter-Comparison Exercise”, Rabat, Morocco.

**09 – 13 Juin 2013:** Regional Training Course on “Dose Management and Inter-Comparison Methodology for External Monitoring”, Alger, Algeria.

**05 – 16 Novembre 2012:** Regional Workshop on “Safety and Regulations on Radioactive Sources and Nuclear Power Plants”, Cape Town, South Africa.

**03 – 28 Octobre 2011:** Regional Training Course on “Authorization and Inspection of Radiation”, Tunis, Tunisia.

**11 Octobre 2010 - 04 Mars 2011:** Formation supérieur régionale en Radioprotection et Sûreté des sources de rayonnement ionisant, Rabat, Maroc.

#### ACTIVITES ET EXPERIENCES

Chercheur permanent au sein du département de Dosimétrie et Radioprotection de l'Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires (INSTN-Madagascar) depuis mars 2009.

Responsable de Dosimétrie et Etalonnage de l'Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires (INSTN-Madagascar).

Enseignement et encadrement des étudiants dans le domaine de radioprotection (Licence).

Coordinateur national du projet régional de coopération technique avec l'AIEA RAF9057 intitulé « Strengthening National Capabilities on Occupational Radiation Protection in Compliance With Requirements of the New International Basic Safety Standards ».

PUBLICATIONS/COMMUNICATIONS (en tant que auteur principal et co-auteur des articles scientifiques)

Collective dose assessment for occupationally exposed workers in Madagascar during the last 20 years. December 2014, Vienne, Austria.

La dosimétrie, comme moyen de surveillance des travailleurs sous rayonnements ionisants à Madagascar. Académie National des Arts, des Lettres et des Sciences à Antananarivo, du 24 avril 2018.

#### CONNAISSANCE LINGUISTIQUE

**Malagasy, Français et Anglais** : lus, écrits, parlés

#### CONNAISSANCE EN INFORMATIQUE

**Bureautique** : Word – Excel – Accès – PowerPoint

**Programmation** : Langage C++, Matlab, Turbo C, Python

**Internet**