

CURRICULUM VITAE

ETAT CIVIL

- Nom : RANDRIANANTENAINA
- Prénoms : Fanjanirina Rovatiana
- Sexe : Masculin
- Date et lieu de naissance : 19 mai 1993 à Antsirabe
- Nationalité : Malagasy
- Situation de famille : Célibataire
- Adresse : Bloc 25 porte B2 CU Ambohipo
- E-mail : milofovintsy@gmail.com ; Tél. 032 62 414 22 / 033 09 581 24



DIPLOMES ACADEMIQUES

- 2017 : Master en Physique et Applications
- 2014 : Licence ès Sciences Physiques
- 2011 : Baccalauréat série C

FORMATIONS PROFESSIONNELLES

- Juillet 2019: "Regional Training Course on Theoretical and Practical Basis of the Use of Nucleonic Control System for Assessing Sediment Transport in Dams and Coastal Infrastructures", Rabat, Maroc
- June 2019: "Training Workshop on the Analysis of Short-Lived Radionuclides by Gamma-Ray Spectrometry", Vienne, Autriche
- Mars 2019: "Formation sur le logiciel Apex – Alpha", INSTN-Madagascar
- Juillet 2018 : "Regional Training Course on Measurement of Naturally Occurring Radionuclides in Environmental and NORM Samples using Gamma-Ray Spectrometry", Karlsruhe, Allemagne
- Février 2018: "Application de l'hydrologie isotopique dans la gestion des ressources en eau en mettant l'accent sur l'hydrologie des réservoirs", INSTN-Madagascar
- Novembre 2017 : "Regional Training Course on method validation, quality assurance and quality control in alpha-particle and gamma-ray spectrometry", Arusha, Tanzanie
- Juillet 2017: "Regional Training Course on soil sampling, strategy, harmonization of the sampling procedures and radionuclide analyses", Rabat, Maroc

ACTIVITES ET EXPERIENCES

- Technicien Supérieur d'Analyses au Département Analyses et Techniques Nucléaires de l'Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires depuis août 2019.
- Missionnaire à Rio-Tinto QMM de FORT-DAUPHIN pour l'évaluation radiologique de l'environnement
- Stagiaire au sein du département Analyses et Techniques Nucléaires de l'Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires (INSTN-Madagascar) depuis l'année 2017.
- Scout (Chef TILY) dans l'Eglise FLM Ambolokandrina Ankatso.

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

- Randrianantenaina, F. R., Rasolonirina M., Solonjara, A.F., Ravoson, H.N., Rabesiranana, N., 2018. Faisabilité de l'utilisation du ^7Be pour la mesure de l'érosion

du sol à l'échelle événementielle. Académie National des Arts, des Lettres et des Sciences à Antananarivo.

CONNAISSANCE LINGUISTIQUE

Malagasy, Français et Anglais : lus, écrits, parlés

CONNAISSANCE EN INFORMATIQUE

- Bureautique: Word, Excel, Power Point.
- Langage de programmation : Matlab, Turbo Pascal, C
- Logiciels de traitement: Surfer, QGIS, Génie 2000, GammaVision, ScintiVision.