

# Nirina Claudio RAHARISON

Née le 27 Mai 1999 à Madagascar



 +261 34 41 078 69 / +261 37 68 590 47

 II A 18 D Amboditsiry – Antananarivo 101, Madagascar

 claudio.raharison@gmail.com

 Catégorie B

## PROFIL

---

Développeur front-end et back-end passionné, spécialisé dans la création d'interfaces web interactives et responsives. Allie une expertise technique solide (intégration de haute qualité, UX optimale) à une double compétence en Géotourisme, Écotourisme et Géorisques des Écosystèmes Littoral et Limnique (Master 2 en cours, expérience terrain significative à Madagascar). Polyvalent et méthodique, capable de s'adapter rapidement aux nouvelles technologies et de travailler efficacement dans différents environnements : en équipe ou en autonomie complète, en présentiel comme en télétravail.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES ET STAGES

---

- Juin-Septembre 2025 **Développeur front-end et back-end au sein de Rapex group**, Antananarivo, Madagascar
- Conception, développement et déploiement d'interfaces web interactives et réactives, en assurant une intégration complète du front-end et du back-end.
- Participation à l'ensemble du cycle de vie des projets, de la conception UX/UI à l'intégration de l'API et du back-end.
  - Expertise dans les technologies modernes : TailwindCSS, ReactJS, NestJS, ExpressJS PostgreSQL et Redis.
  - Collaboration inter-fonctionnelle avec les équipes de développement et de design pour garantir une expérience utilisateur fluide et optimale.
  - Conception stratégique du logotype pour l'identité visuelle de la plateforme web.
  - [Lien vers la plateforme développée](#)
- 2024-2025 **Developpeur front-end et intégrateur**, Antananarivo, Madagascar
- Responsable de la conception et du développement d'interfaces web interactives et responsives, en assurant une intégration de haute qualité et une expérience utilisateur optimale.
- 2022 **Apprenti DAOiste au sein du Futurmap**, Antananarivo, Madagascar
- Conception de donnée cartographique, géographique, topographique ; numérisation des données géographique ; modélisation et digitalisation en 2D et 3D, dont l'objectif est de maîtriser et assurer la qualité en production (Valeur : Excellence, Confiance, Engagement).
- 2020 **Ecole de terrain**, Pollution marine, chimie de l'eau et étude du milieu littoral et limnique, Toamasina, Madagascar
- Enquête et échantillonage dans le port de toamasina, dans la ville et dans le Parc Ivoloina.

2019	<p><b>Inventaire biologique</b>, Parc Vondron'Olona Miaro an'Andasibe, Moramanga, Madagascar</p> <p>Enquête auprès des responsables du parc, analyse des échantillons sur les différents espèces et inventaire des micro-mammifères du Parc VOIMMA.</p> <p><b>Voyage d'étude et école de terrain</b>, axe Isalo et Toliara, Madagascar.</p> <p>Enquête, échantillonage et rapport de terrain.</p>
2018	<p><b>Voyage d'étude et école de terrain</b>, Ambila le maitso, Toamasina, Madagascar</p> <p>Accent sur le tourisme, les techniques d'approche et de présentation d'un guide, étude de terrain et du marché local en vue de rédiger un rapport de terrain.</p>
2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Voyage d'étude et école de terrain</b>, axe Mahajanga, Madagascar.</li> <li>• <b>Enquêteur</b>, Lemur Lodge, Andasibe, Madagascar</li> </ul> <p>Enquête sur les organisations, le fonctionnement et la structure de l'hôtel dans le cadre d'un stage.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réceptionniste</b>, Sahatandra River Hotel, Andasibe, Madagascar</li> </ul> <p>Prise en charge des clients, hébergement, et présentation des activités existant dans le cadre d'un stage.</p>
2016	<p><b>École de terrain</b>, Ankatsosy, Antananarivo, Madagascar.</p>

## PARCOURS UNIVERSITAIRE

---

2019 – 2021	<p><b>Master 2 GECOGELL – Géotourisme, Écotourisme et Géorisque des Écosystèmes Littoral et Limnique</b>, Université d'Antananarivo, Madagascar <b>(en cours)</b>.</p> <p>SPÉCIALITÉ : Géorisque</p> <p>MENTION: Bassins sédimentaires, Évolution Conservation (BEC).</p>
2018 – 2019	<p><b>Master 1 GECOGELL – Géotourisme, Écotourisme et Géorisque des Écosystèmes Littoral et Limnique</b>, Université d'Antananarivo, Madagascar.</p> <p>MENTION: Bassins sédimentaires, Évolution Conservation (BEC).</p>
2017 – 2018	<p><b>Licence PSEG – Patrimoine Scientifique, Évolution, Gestion</b>, Université d'Antananarivo, Madagascar.</p> <p>MENTION: Bassins sédimentaires, Évolution Conservation (BEC).</p> <p>MÉMOIRE: <i>Proposition d'un musée virtuel de microcebus de madagascar</i>, sous la direction de Pr. Lovasoa Ranivoharimanana (Université d'Antananarivo).</p>
2015	<p><b>Baccalauréat série A2</b>, <i>Candidat libre</i>, Madagascar.</p>

## FORMATIONS ET CERTIFICATS

---

Mai 2025	<p><b>Formation chez Orange Digital Center</b>,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Création d'application mobile multiplateforme ;</li> <li>• Initiation et application sur la commande numérique (CNC) et à l'impression 3D;</li> <li>• Initiation, application, et exploration des créativités visuelles (Design graphique);</li> <li>• Initiation et application en découpeuse Laser;</li> </ul>
----------	---

2024-2025	<b>Formation en Développement Web</b> , <i>Front-end et Back-end</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>HTML 5, CSS 3, Bootstrap, JavaScript, SASS, MySQL, PHP, POO, Git ;</li> <li>Réalisation de Projet dont Analyse et conception (en cours).</li> </ul>
Avril–Mai 2024	<b>Initiation à l'analyse des données</b> , <i>Atelier insertion professionnelle et compétences digitales</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Initiation à l'analyse des données ;</li> <li>Préparation à la recherche d'emploi ;</li> <li>Préparation à l'entretien d'embauche ;</li> <li>Comment utiliser les réseaux sociaux professionnels.</li> </ul>
Juin 2024	<b>Ateliers climat par Lakaa</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tout savoir sur la Fresque du climat ;</li> <li>Tout savoir sur The Week ;</li> <li>Tout savoir sur le Pitch Climat ;</li> <li>Tout savoir sur la Balance Carbone ;</li> <li>Tout savoir sur l'atelier 2tonnes.</li> </ul>
	<b>Atelier de formation en usage du numérique pour l'apprentissage et la recherche</b>
	Manipulation des données spatiales avec QGIS et ODKCollect.
	<b>Conférence - Dissémination des résultats des recherches</b> .
Juillet–Août 2024	<b>PSPP : Traitement et analyse des données de terrain</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement et analyse des données de terrain avec PSPP ;</li> <li>Préparation à l'entretien d'embauche ;</li> <li>Atelier veille informationnelle.</li> </ul>
2020	<b>Diplôme d'Etudes en Langue Française B2</b> , <i>Alliance Française Antananarivo</i> .
Oct. 2019 – Jan. 2020	<b>Exploring conservation, free online conservation courses</b> , <i>National Geographic</i> , Formation en ligne.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Introduction to conservation ;</li> <li>Prioritizing species and spaces ;</li> <li>Understanding illegal wildlife trade ;</li> <li>Ocean challenges and solutions ;</li> <li>Conservation project planning ;</li> <li>Scientific expeditions for conservation.</li> </ul>
11 sept. – 21 oct. 2019	<b>Research Writing in the Sciences</b> , <i>International Network for the Availability of Scientific Publications (INASP), AuthorAID</i> , MOOC
	Ce cours vise à doter les chercheurs en début de carrière des pays en développement des compétences et des connaissances nécessaires pour publier leurs recherches dans des revues à comité de lecture réputées.
2019	<b>Système d'information géographique avec QGIS</b> , IvoTech, Antananarivo.
2019	<b>Ikala STEM Annual Workshop 2019</b> , <i>Lemur Love et Ikala STEM</i> , Antananarivo.
2016	<b>Cours d'Anglais "Regular Class"</b> , <i>English Teaching Program (ETP)</i> , Antananarivo.
2014	<b>Certificat de fin de formation professionnelle en Maintenance &amp; Dépannage PC</b> , <i>Informatic Training Center</i> , Antananarivo.

## COMPÉTENCES

---

### Linguistiques

Malagasy (langue maternelle), Français (niveau B2), Anglais (niveau intermédiaire), Allemand (niveau débutant).

### Informatiques

- Système d'exploitation : Microsoft Windows, Linux ;
- Bureautique : Suite Microsoft Office ;
- Calculs formels : R, Maxima ;
- Langages de programmation : HTML, CSS, JavaScript, Python, PHP, SQL ;
- Editeur de code : Visual Studio Code, Sublime text, Rstudio, CodePen, Android studio, Overleaf ;
- Modélisation : Stanford Geostatistical Modeling Software (SGeMS), Autocad, Revit, ArcGis, Surfur ;
- Traitement d'images et de données : Système d'Information Géographique (SIG) sous ArcGIS et Quantum Gis, ENVI, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe In-design, Revit, Autocad, QT 5 Designer.

## CENTRES D'INTÉRÊTS

---

### Loisirs

Lecture, internet

### Sports pratiqués

Football, basket-ball

### Mécanique auto

Voiture ancienne