



## DEVELOPPEUSE BACK-END

**Harivelo RANDRIANANDRASANA**



[r.hariveloh@gmail.com](mailto:r.hariveloh@gmail.com)



+32493846333



<https://github.com/rhariv?tab=repositories>



Domaine de la Brisée 104 – 7034 – Obourg – Belgique



Permis B – Véhicule

### Compétences

#### ➤ Conception :

Modéliser une application avec modèle : UML – SADT Dessiner un schéma conceptuel de bases de données

#### ➤ Développement

- Backend : Déployer un système backend avec les langages tels que JAVA en utilisant le Framework Spring boot – Maîtrise de langage Python – PHP – Optimiser les codes
- Frontend : Implémenter un interface utilisateur avec Javascript – HTML en utilisant les Framework Vues.js – AngularJS.

#### ➤ Gestion de bases de données :

- Créer une base de données avec : MySQL Serveur – SQL Serveur
- Réaliser des requêtes selon les besoins du client

### Connaissances :

IA Machine Learning – Deep Learning – Réseaux bayésiens – Analyse de données

---

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES :

**Développeur Back End** – De mars 2022 à sept. 2022

Projet ParkinsonCom - Laboratoire de de recherche LAMIH, Valenciennes – France

**Développeuse backend** – De septembre 2021 à décembre 2021

Conception d’une application interactive : Université Polytechnique Hauts-de – France (UPHF) – Valenciennes

**Développeuse backend** – De septembre 2021 à mars 2022

Réalisation d’une application mobile pour la gestion du stationnement à UPHF – Valenciennes

**Développeuse Full-stack** – De février 2021 à juin 2021

Création d’une application pour gestion de bug web – Développement d’une API Rest à UPHF – Valenciennes

**Développeur full stack** – De mars 2019 à juil. 2019 – Transalley , Valenciennes – France

**Développeur Web** – De mars 2013 à juil. 2013 Campus de Musique Actuelle Valenciennes – France

**Technicienne informatique et réseaux** – De mars 2011 à sept. 2011

Ministère de l’Intérieur de Madagascar – Antananarivo – Madagascar

**Technicien helpdesk informatique** – D’août 2007 à avril 2008 – Blueline – Antananarivo – Madagascar

**Technicienne helpdesk** – D’août 2007 à oct. 2007 – Air Madagascar, Antananarivo, Madagascar

---

### FORMATIONS :

**Formation linguistique** – Anglais – De janvier à juillet 2023 – Forem

**Master en Informatique** – De sept. 2020 à août 2022 – Université Polytechnique Hauts-de-France, Valenciennes  
Master en Technologies Nouvelles des Systèmes d’Information et Décisionnels

**Bachelier** – De sept. 2017 à juil. 2019 – Université Polytechnique Hauts-de-France – Valenciennes France  
Spécialité : Informatique générale

**Bachelier Professionnelle** – De sept. 2012 à juil. 2013 – Université de Valenciennes – Valenciennes France

**Technicien Supérieur informatique** – De janvier 2006 à juil. 2007 – Ecole Nationale Informatique – Madagascar

---

**Langue** : Anglais B1

**Centres d’intérêt** : Couture – Marche en groupe