



Andotiana RAKOTOMALALA

06 46 77 29 29

andotianarakotomalala06@gmail.com

Lien vers mon profil LinkedIn

Neuilly-Plaisance, Ile-de-France

COMPETENCES TECHNIQUES

LANGAGES & FRAMEWORKS

Back-End

Java, Spring Boot, JPA/Hibernate, API REST, JWT

Front-End

HTML5, CSS3, JavaScript, React, JQUERY, Bootstrap

CMS

Wordpress

BASES DE DONNÉES

- MySQL, MongoDB
- MERISE/UML (diagramme de classe, séquences, cas d'utilisation)

INTERFACE UTILISATEUR

- UI avec Figma
- IHM avec JavaFX, JSF, Swing

ARCHITECTURE & QUALITÉ

- design patterns (DAO, Singleton, Factory)
- architecture MVC
- principes SOLID, clean code, Green code
- tests unitaires (JUnit)

OUTILS & MÉTHODOLOGIES

- Git, GitHub, Trello, Jira, docker
- Méthodologie Agile (Scrum, Kanban)
- Rédaction de cahier des charges

SOFT SKILLS

Autonomie

Curiosité

Créativité

Adaptabilité

INTEGRATEUR WEB

OBJECTIF

Conceptrice Développeuse d'Applications diplômée (CDA), je dispose d'une solide expérience en intégration web (HTML, CSS, CMS, UX/UI) et en développement front-end. Passionnée par le digital et le e-commerce, je souhaite mettre mes compétences au service de projets innovants, en contribuant à l'intégration de contenus, de pages promotionnelles et d'expériences utilisateurs optimisées. Mon objectif est d'évoluer dans le secteur du numérique en alliant technique, créativité et sensibilité marketing.

EXPERIENCES

◆ Alternance – Développeuse Web Full-Stack | FRUGI - NEXA Septembre 2024 – Septembre 2025

Projet personnel de fin d'études – Application mobile *Ecoplay*

Développer une application mobile interactive visant à sensibiliser aux enjeux environnementaux à travers des quiz éducatifs et une plateforme de gestion d'événements pour les associations écologiques.

Environnement technique :

- > Langage & IDE : Java, Android Studio, IntelliJ
- > Architecture : Implémenter le modèle MVC, concevoir des interfaces responsives
- > Principes de conception : SOLID, design patterns (DAO, Factory, Singletons)
- > Back-End : Développer une API REST avec Spring Boot, sécuriser l'authentification via Spring Security (JWT), interagir avec une base de données relationnelle (MySQL)
- > Notifications push : Intégrer Firebase Cloud Messaging pour la gestion des notifications
- > Modélisation : UML (diagrammes de cas d'utilisation, de séquences, de classes) / Merise
- > Gestion de projet : Suivre une approche Agile (Scrum), versionner le code avec GitHub, organiser avec Trello

Missions en entreprise – FRUGI

Développer un thème WordPress sur-mesure :

- > Structurer entièrement le thème (HTML5, CSS3, JS, PHP)
- > Définir des fonctionnalités personnalisées
- > Personnaliser et intégrer des plugins
- > Intégrer et personnaliser WooCommerce
- > Concevoir un back-office adapté aux utilisateurs non techniques
- > Concevoir l'interface utilisateur : maquettes sur Figma, design responsive
- > Recueillir les besoins, rédiger les cahiers de charges, assurer la mise en production
- > Maintenir et faire évoluer la plateforme selon les retours utilisateurs

Développeur Web | Association Génération Nature

Août 2024 – Aujourd'hui

◆ Collaborer bénévolement avec Génération Nature, une association engagée dans la préservation de l'environnement à Bussy-Saint-George. <https://generactionnature.fr/>

- > Créer l'architecture complète du thème
- > Définir des fonctionnalités personnalisées
- > Assurer une mise en page claire et adaptée aux différents supports
- > Assurer la mise en ligne et la maintenance du site
- > Préparer le site à l'autonomie de l'équipe via une interface d'administration simplifiée

NIVEAU DE MAITRISE

COMPETENCES	ANNEES	NIVEAU
Comp. techniques		
Développement en JAVA	1 an	Intermédiaire
Base de données SQL, NoSQL	3 ans	Avancé
Conception BDD (MERISE, UML, diagrammes de cas d'utilisation, de séquences, de classes)	3 ans	Avancé
Front-End : (HTML / CSS / JavaScript)	3 ans	Avancé
Développement IHM Java (JavaFX / JSF / Swing)	1 an	Intermédiaire
WordPress (thèmes sur mesure, WooCommerce)	3 ans	Avancé
Maquettage UI avec Figma	3 ans	Avancé
DevOps	1 an	De base
Méthodologie Agile / gestion de projet	3 ans	Avancé
Git, GitHub, Trello, Jira	2 ans	Avancé
Autres compétences		
Pincipe SOLID	1 ans	Intermédiaire
Green code	< 1ans	De base
Anglais technique		Intermédiaire

CENTRES D'INTERET

BENEVOLAT ASSOCIATIF

Participation aux collectes alimentaires
Pour rendre service aux autres.




RANDONNEE

Sortie à la journée
Pour développer l'endurance.

ACTIVITES CREATIVES

Photographie, retouche photos
Pour exprimer ma passion créative.

LANGUES

-  Français : Courant
-  Anglais : A2
-  Malgache : Langue maternelle

◆ Développeur Front-End | ERGOMADA

Janvier – Juillet 2023 (7 mois)

Effectuer un stage au sein d'une agence web en tant développeuse WordPress, en lien direct avec l'équipe créative et le développeur Back-End.

- > Développer des thèmes WordPress personnalisés à partir de maquettes fournies (HTML5, CSS3, JavaScript, PHP)
 - > Adapter et personnaliser des thèmes existants
 - > Collaborer avec le développeur Back-End pour intégrer les contenus et fonctionnalités
 - > Participer à la conception UI/UX avec les designers web : ajuster les interfaces pour offrir une navigation fluide et cohérente avec l'identité visuelle
- 📁 Projets : <https://studioedgar.ca/>, <https://antsirando.com/>

◆ Rédactrice web freelance

Janvier 2019 - Janvier 2022 (2 ans)

Travailler en tant qu'indépendante pour FLASH Marketing, une agence spécialisée en communication digitale.

- > Rédiger des articles optimisés pour le référencement naturel (mots-clés, balisage,...)
- > Créer du contenu éditorial engageant pour blogs, pages web et réseaux sociaux

◆ Technicienne Informatique | Circonscription Scolaire d'Antsirabe

Octobre - Décembre 2020 (3 mois)

La Circonscription Scolaire d'Antsirabe est une structure administrative chargée de la gestion des établissements scolaires publics au niveau local.

- > Monter et configurer des postes de travail avec des systèmes d'exploitation stables et adaptés aux besoins des utilisateurs
- > Paramétrer les équipements pour garantir leur performance et leur sécurité
- > Gérer les droits d'accès aux ressources partagées (groupes, utilisateurs, permissions)
- > Superviser la sécurité des données au sein du réseau local
- > Diagnostiquer et résoudre des incidents liés à la connectivité réseau (LAN, câblage, configuration IP)

FORMATION

◆ Concepteur Développeur d'Applications | NEXA

2024 – 2025

- > Titre RNCP « Concepteur Développeur d'Applications (niveau 6) BAC +3
- > Rythme : 3 semaines en entreprise et 1 semaine à l'école
- > Lien vers la formation : [Bachelor Développeur Web](#)

◆ Formation Développeur Front-End | W3Schools

2022-2023

- > Intégration : html, css, javascript/ responsive design / sass
- > React, bootstrap, JQuery

◆ Master 1 en Informatique | Université CNTEMAD

Validé Enic-Naric en juin 2024

2018-2019

Filière réseaux et systèmes