



# DAYJANE RAZAFIARISOA

## INGÉNIEUR CHARGÉ D'ETUDES HYDRAULIQUE

### PROFIL

Autonome et enthousiaste, ma première expérience m'a permis de renforcer mes acquis et d'appréhender les différents outils et techniques du domaine l'eau et de l'assainissement. En quête de nouveaux challenges, je souhaite rejoindre une organisation à laquelle je pourrais apporter mon dynamisme et mon goût du défis.

### COORDONNÉES

Adresse : 4 allées maréchal Fayolle, 87100 Limoges  
Tel : 07 81 25 75 31 email : razafiarisoa@gmail.com  
Ages : 28 ans Permis B + véhicule  
Lien : [www.linkedin.com/in/dayjane-razafiarisoa-0014a4201](https://www.linkedin.com/in/dayjane-razafiarisoa-0014a4201)

### COMPÉTENCES

- **Diagnostiquer et exploiter** une installation de traitement des eaux
- **Eaux industrielles, eaux usées, eau potable, eau pluviale**
- Monter un projet en considérant les volets scientifiques, techniques, réglementaires et financiers
- Savoir communiquer les rendus d'une étude à l'écrit et à l'oral
- **Esprit d'ouverture, dynamisme, autonomie et goût du travail en équipe /Organisé, rigoureux, respect des procédures, capacité rédactionnelle**
- Qualités relationnelles (internes et externes : Maîtres d'ouvrage, Administrations)
- Capacités d'**analyse et de synthèse** / communication interpersonnelle
- Connaissances des règles de fonctionnement des collectivités locales /codes de la Santé Publique, de l'Environnement et de la Commande Publique, normes ICPE / règles de sécurité (réglementation et principe de prévention)
- Maîtrise des outils de **conception (Qgis, ZWCAD)** /Maîtrise du pack office (Word, Power Point, Excel)
- Notion de Génie Civil, aménagement urbain, VRD

### FORMATION

- **Master Science de l'eau : Ingénierie gestion de l'eau et de l'environnement**  
Faculté des sciences et techniques, Limoges (Septembre 2020 - Août 2022)
- **Licence Science de l'ingénieur: Chimie et environnement**  
Faculté des sciences et techniques, Limoges (Septembre 2016 - Juin 2020)

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

#### Chargé de missions AMO assainissement

**ATD24, Agence Technique Départementale de la Dordogne, Périgueux - CDD (Septembre 2022 - Août 2023)**

- Etudes de faisabilité, études de transfert de compétences eau et assainissement, conduite des travaux de rédaction (analyses, synthèses, notes).
- Rédaction de DCE pour le recrutement de prestataire privé (CCTP, CCAP, AE, RC, DPU ou DQE).
- Analyses des offres des prestataires privé.
- Cartographies à l'aide de logiciels de CAO tels que ZWCAD ou Qgis.
- Organisation d'événements (rencontres des collectivités pour une collecte des données, réunions de présentation d'études).

#### Stagiaire ingénieur en assainissement

**ATD24, Agence Technique Départementale de la Dordogne, Périgueux - Stage (Mars 2022 - Août 2022)**

- Rédactions de cahier des charges ainsi que des documents de conception sous la direction et la validation du maître de stage.
- Evaluation des coûts matériels, techniques et humains afin d'élaborer un budget prévisionnel.
- Proposition de solutions techniques, préparation de la réunion de présentation, ainsi que le suivi de la phase de maîtrise d'œuvre.
- Etudes de faisabilité de création ou réhabilitation de systèmes d'assainissement (levée topographique, reconnaissance terrain, étude des prix (réseau et station).
- Accompagnement des techniciens SATESE (bilan 24h).

### **Technicien de maintenance industrielle**

***Environia , le vigen - Stage (Avril 2021 - Mai 2021)***

- Intervention de maintenance corrective sur le parc de machines, réparation des anomalies et des pannes.
- Entretien préventif des équipements selon le programme de maintenance, renseignement des documents d'intervention.
- Mise en œuvre du plan de maintenance préventive pour garantir la fiabilité des équipements.
- Mise à jour de la documentation technique.
- Veille à la disponibilité des pièces de rechange et du matériel, passage des commandes fournisseurs.
- Optimisation des procédures de maintenance pour réduire le temps d'arrêt des équipements en production.

#### **LANGUES**

- Français : Courant
- Anglais : intermédiaire (B1)
- Malgache : langue maternelle

#### **CENTRE D'INTERETS**

- Basket-Ball
- Musique
- Série
- Véhicule tout terrain