



Sandrine TUNGAMWESE

Née le 13 mars 1995
Au Burundi

CONTACT

✉ tungamwesesandrine@gmail.com

☎ +33 767176518

📍 Poitiers, France

🌐 <https://www.linkedin.com/in/sandrine-tungamwese-053b0b222>

LANGUES

- Français : Bilingue
- Anglais : Intermédiaire

PERSONNALITE

- Autonome, Rigoureuse et Dynamique
- Goût du travail en équipe
- Esprit de synthèse
- Bonne capacité d'analyse
- Polyvalente

LOGICIELS

- Maîtrise des logiciels Pack Office
- Aspen Hysys
- Hydromantis GPS X 8.0
- Empower (Logiciel de traitement de données HPLC)

CENTRES D'INTERET

- Environnement
- Lecture
- Scoutisme
- Bénévolat (Auxiliaire de vie)
- Secouriste (premiers secours)

COMPETENCES

- Connaissances en chimie, en microbiologie, en méthodes d'analyse des risques et sur les process industriels
- Maîtrise des techniques analytiques : chromatographie (HPLC), spectrophotométrie UV
- Dimensionnement d'équipements (Réacteur, pompes, membranes)

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

04/2023 - (Actuel)
(Poitiers, France)

Parc du Futuroscope

Assistante responsable d'unité en restauration.

- Gestion du restaurant et management d'une équipe

02/2022 - 07/2022
(Poitiers, France)

Institut de Chimie des Milieux et des Matériaux de Poitiers (IC2MP) Stagiaire

Mise au point d'un protocole pour l'établissement de bilans matière de biocides dans un procédé de boues activées de station d'épuration urbaine.

- Développement d'une méthode d'analyse de biocide par HPLC/UV

03/2021 - 07/2021
(Oran, Algérie)

STEP el karma Stagiaire

Analyse et suivi des performances épuratrices d'une station d'épuration à boue activée.

05/2019 - 07/2019
(Sidi bel abbès, Algérie)

Laboratoire de Chimie des Matériaux Stagiaire

Etude comparative par Hysys entre 2 solvants acétate d'éthyle et acétate de propyle pour la récupération de l'acide acétique d'un mélange aqueux par la distillation extractive.

FORMATIONS

2021-2022
(Poitiers, France)

Master 2 CHIMIE/Qualité et traitement de l'eau

Université de Poitiers

- Risques sanitaires et usages
- Traitement biologique et physico-chimique
- Contaminants : Analyse et écotoxicologie

2019-2021
(Algérie)

Master Génie des Procédés de l'environnement

Université Djilali liabes

- Procédés d'adsorption et séparation membranaire
- Traitement des boues et des effluents gazeux
- Pollution atmosphérique
- Gestion des déchets

2016-2019
(Algérie)

Licence Génie des Procédés

Université Djilali liabes

- Opérations unitaires et Thermodynamique des équilibres
- Réacteurs homogènes, phénomène des surfaces et catalyse hétérogène
- Electrochimie, Cinétique et catalyse homogène
- Transfert de Chaleur, de Matière et de Quantité de Mouvement

2015-2016
(Burundi)

Baccalauréat scientifique B (Chimie et biologie)
Lycée Scheppers