



Lisa BARRUCAN

Ingénieure ENSIL-ENCI Génie de l'eau et l'environnement

77 chemin du Pautex
74370 VILLAZ

Tél. :
06 67 10 01 08

Email :
lisabarrucan@gmail.com

Né le 29/04/1994
25 ans

Célibataire
Permis B - Véhiculée

Centres d'intérêt

- **Sport**

Pratique régulière de la danse (5 ans) ; Membre du club Rock de l'ENSIL durant 3 ans ; Pratique du parapente ; Présidente du club de skateboard de l'ENSIL

- **Musique**

Pratique du piano et de la guitare

- **Voyages**

Road-trip en Irlande (2015) ; New-York (2016) ; Vietnam (2018)

Formation

2018-2019 • 3^{ème} Année Cycle Ingénieur Eau et Environnement
• **ENSIL-ENSCI** • Limoges (87)
Projet en groupe : Eco-entretien des espaces verts sur la commune de Beynac

• Double-diplôme MASTER 2 Ingénierie et Gestion de l'Eau et de l'Environnement

• **Faculté des Sciences et Techniques** • Limoges (87)

2017-2018 • 2^{ème} Année Cycle Ingénieur Eau et Environnement
Projet en groupe : Reminéralisation de l'eau à destination de la consommation humaine
• **ENSIL-ENSCI** • Limoges (87)

2016-2017 • 1^{ère} Année Cycle Ingénieur Eau et Environnement
• **ENSIL-ENSCI** • Limoges (87)

2013-2016 • 1^{ère} et 2^{ème} année de Licence Physique-Chimie parcours Chimie
• **Université Savoie Mont-Blanc** • Le Bourget-du-Lac (73)

Expérience professionnelle

Avril – Septembre 2019 • Communauté de Communes du Genevois • *Etude technico-économique pour la mise en place d'un traitement tertiaire sur la nappe du Genevois* • **Stagiaire ingénieure** (fin d'études)

Mai – Août 2018 • Centre Asiatique de Recherche sur l'Eau (Ho Chi Minh, Vietnam) • *Utilisation des toits végétalisés pour le traitement des eaux domestiques* • **Stagiaire ingénieure**

Juillet 2017 • **ELISE ALPES** • **Stagiaire ingénieure**

Juin 2016 • Laboratoire de Chimie Moléculaire et Environnement • **Stagiaire**

Février et Juillet 2015 / Été 2014 • Centre de loisirs de Villaz • **Animatrice**

2014-2015 • **Université Savoie Mont-Blanc** • **Preneuse de note**

Compétences

• **ANGLAIS** : TOEIC validé (785/1000)

• **ESPAGNOL** : B1 CECRL

• **INFORMATIQUE** : Maîtrise du Pack Office et d'AutoCAD ; Utilisation de logiciels spécialisés (Piccolo, SIG) ; Notions d'utilisation d'outils de modélisation (Matlab, LabView) ; Certification C2i niveau 1.

- **Technique**

- Étudier et élaborer des programmes d'assainissement pour le traitement des eaux grises et industrielles
- Gestion de projet généralisée (SWOT, GANTT, Réponse à appel d'offre, ...) et en informatique appliquée (SIG, Implantation)
- Dresser des bilans d'autosurveillance des réseaux d'assainissement d'eaux usées
- Mise en place des politiques de management environnemental (ICPE, ISO 14001, droit de l'environnement)
- Analyses chimiques pour le traitement de l'eau (TAC, DCO/DBO5, Micropolluants ...)
- Génie des procédés (filtration, coagulation-floculation, systèmes hydrauliques)
- Remettre en service et étalonner un appareil à chromatographie ionique et un passeur d'échantillon
- Travailler sur un projet de plusieurs mois en équipe (Gestion de projet, livrables, ...)

- **Sociétale**

- Collaborer en équipe dans l'encadrement de jeunes en centre de loisirs
- Collaborer avec des chercheurs dans le cadre d'une recherche en laboratoire
- Participer activement à des événements scientifiques à destination du grand public (Fête de la Science, Nuit des chercheurs, ...)
- Sensibiliser les équipes clients d'ELISE ALPES au recyclage et aux valeurs de la société

- **Organisation et projets associatifs**

- Participer à l'organisation du Gala de prestige 2018 de l'ENSIL-ENSCI en tant que Responsable Communication, Responsable Décoration et Manager d'une équipe d'une quarantaine d'étudiants
- Organiser des sessions et événements pour l'association de skateboard
- Organiser un voyage de deux semaines en road-trip en Irlande