Soline LELAY

Projet de thèse Guya-Plast à partir de septembre 2025

+ 33 7 82 86 66 18
soline.lelay@gmail.com
Née le 30/06/1996 (28 ans)
Nationalité française
Permis B et véhicule
Mobilité : Auvergne Rhône-Alpes
Niveau : BAC+5



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2025 Chargée de mission recherche redevables

Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse, Département des Redevances, de l'International et des Mesures, Lyon 07 (69). 6 *mois*

Veille sur les prélèvements d'eau non déclarés à l'agence de l'eau, prospection auprès des établissements, création et calcul des dossiers redevance.

2024 Instructrice redevances pour l'industrie

Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse, Département des Redevances, de l'International et des Mesures, Lyon 07 (69). 11 mois

Visites de terrain et contrôle des infrastructures épuratoires pour le calcul de la redevance des sites non raccordés.

2022 - 2023 Apprentissage de Master 2

ENTPE, UMR 5023 - Laboratoire d'Ecologie des Hydrosystèmes Naturels et Anthropisés (LEHNA-IAPHY), Vaulx-en-Velin (69). *1 an*

Support des activités de recherche en microplastiques (MPs) et développement du protocole.

2022 Stage de recherche de Master 1

ENTPE, UMR 5023 - LEHNA-IAPHY, Vaulx-en-Velin (69). 5 mois

Détermination des flux de MPs au cours d'une opération de gestion sédimentaire de barrages dans la vallée du Haut-Rhône. Travail de laboratoire : protocole d'extraction et caractérisation des MPs.

2020 - 2021 Service civique

Mission de coordination de tutorat au collège Charcot, Association ZUPdeCO, Lyon 5 (69). 7 mois Animation d'une équipe de 12 étudiants pour réaliser des séances d'aide aux devoirs (97 élèves).

2020 Stage ingénieur de fin d'études

CAPSA Container, PME de transformation de containers maritimes, Meyzieu (69). 6 mois Chargée d'affaires au sein du bureau d'études. Gestion de projets sur la conception, production et SAV. Mises en plan sur AutoCAD. Consultations de fournisseurs et sous-traitants, relations clients.

2017 Stage assistante ingénieur

Blispac, PME de thermoformage de plastique, Balagny-Sur-Thérain (60). 6 mois

FORMATION

2021 - 2023 Master « Sciences de l'eau », parcours Ingénierie de la restauration des milieux et de la ressource en eau (IREMIR), mention très bien, major.

Université Lyon 2 (UFR Temps et territoires).

- 2020 Formation Prévention et Secours Civiques de niveau 1 (PSC1).
- 2018 2019 Double diplôme mécanique Génie Industriel

Ecole Polytechnique de São Paulo, Brésil. 18 mois

2014 - 2020 Diplôme d'ingénieur mécanique

Université de Technologie de Compiègne (60).

- 2016 Echange universitaire à l'Université d'Aveiro, Portugal. 6 mois
- 2014 Baccalauréat scientifique, mention Très Bien.

Lycée Externat Saint Joseph de Cluny, Cayenne (973).

COMPÉTENCES

SIG QGIS

CAO SolidWorks, Creo Parametric,

AutoCAD 2D

Programmation MATLAB, C, R

Pack Office Word, Excel, Powerpoint

Langues Anglais: courant

Portugais : courant Espagnol : moyen

LOISIRS

Sport Capoeira, course à pied, randonnée, natation, canoë-kayak et kayak polo.

Centres d'intérêt Voyages, expéditions, observation naturelle, écriture, cuisine et nutrition, crochet.