



# Jules Auffray

Ingénieur Chimie / Mastère 2 Génie de l'eau - Recherche stage fin d'études 6 mois à partir de février 2021

✉ auffray.jules@yahoo.fr

📍 29 rue fabre d'églantine Rueil Malmaison 92500

☎ 06 46 86 66 63

📄 Permis B

🚗 Véhicule personnel

✈ mobile France entière

## Mon projet

Intégrer une entreprise oeuvrant dans le secteur du traitements des eaux pour mettre à profit mon double cursus : Ingénieur Chimie et Mastère 2 spécialisé Génie de l'Eau.

## Diplômes et Formations

**Mastère 2 - Génie de l'eau** Polytech Lille  
Lille

Depuis septembre 2021

**Cycle ingénieur** ESCOM Compiègne

De septembre 2018 à septembre 2021

Option chimie du vivant

**Cycle préparatoire** ESCOM Compiègne

De septembre 2015 à juillet 2018

Ecole Supérieure de Chimie Organique et Minérale

**Bac STL** Lycée Paul Langevin Suresnes

De septembre 2013 à juin 2015

Sciences et Techniques de Laboratoire - Option physique chimie - Mention Bien

## Compétences

**Gestion de l'eau : eaux pluviales, dimensionnement d'infrastructures (stations & réseaux)**

**Chimie : Analytique, Organique, Inorganique, Electrochimie - Génie des procédés, Formulation**

**Logiciel: Pack office + prise en main de Pico, Ouaip, Zappel, Epanet**

**Autre Science : Mathématiques, Physique, Informatique**

**Autres : Marketing, management opérationnel, droit, réglementation REACH**

**Langues ; Anglais Niveau B1 Espagnol Niveau A2**

## Expériences professionnelles - Stages

**Stage de fin d'études - Responsable qualité de l'eau et produit de traitement de bassins biologiques** Biopooltech Aix en provence (13)

De mars 2021 à septembre 2021

- Partenariat avec le CNRS sur l'étude du consortium bactérien présent dans les filtrations et son impact sur la qualité de l'eau
- Contrôle qualité des différents produits de traitement des bassins
- Formulation et mise en place de nouveaux moyens pour lutter contre l'apparition des algues (attaque chimique et mécanique)

**Stage technicien - Analyses de retombées atmosphériques** SGS Évry (91)

De juillet 2019 à août 2019

- Service chimie inorganique cellule chromatographie ionique
- Utilisation de chromatographie ionique pour l'analyse des retombées atmosphériques ainsi que des contrôles qualité de l'air et de l'eau
- Préparation et envoi des échantillons de terrain

**Stage ouvrier en 3\*8** BARRY CALLEBAUT Louvier (27)

Juillet 2016

- Nettoyage des presses à cacao, maintenance et récupération des échantillons pour le laboratoire

**Stage laboratoire** Nestlé Clinical Nutrition Creully (14)

Mars 2014

- Service contrôle qualité : Analyse des matières premières et des Produits (Titration, teneur en eau, HPLC, Ph-métrie)

**Stage observation en laboratoire** Laïta Créhen (22)

Décembre 2011

- Service contrôle qualité : Bactériologique et Physico-chimique

## Emplois estivals

**Equipier de bar** Tournois ROLAND GARROS Boulogne-Billancourt

De septembre 2020 à octobre 2020

**Employé Administratif** SIACI St-Honoré Clichy

De juillet 2018 à août 2018

**Employé Commercial** Framprix Genevilliers

De juillet 2017 à août 2017

**Employé administratif** Gresham Paris 08

Juillet 2016

Juillet 2015