

Même pour le
simple envol
d'un papillon,
tout le ciel est
nécessaire. _
Paul Claudel

Blandine GUILLET

Ingénieure en R&D

#Créativité, organisation,
coopération

23 ans

+33 7 82 77 78 55
guillet.blandine@laposte.net

[linkedin.com/in/blandine-guillet/](https://www.linkedin.com/in/blandine-guillet/)

Informatique :

Office
Java
Matlab
MySQL
Solidedge/Fusion 360/Catia
Abaqus
Moldflow

Langues :

Allemand B2
Anglais C1

Centres d'intérêts :

Lecture, revalorisation de
chaussettes, photographie

Formation :

- 2018 - 2021

Génie Mécanique parcours Plasturgie et composites

École d'ingénieur, INSA Lyon, Lyon et Oyonnax
Mécanique générale, analyse de systèmes, sciences et ingénierie des matériaux ; étude approfondie des comportements et procédés de fabrication des polymères et composites.
Projet de recherche sur la simulation numérique d'un filage de fibres.

- 2020

Semestre d'échange académique en Allemagne

RWTH Aachen University, Aix-la-Chapelle
Procédés de fabrication de textiles techniques et de composites, modélisation des matériaux élastomères.

- 2016 - 2018

Socle scientifique et technique de haut niveau

Cycle préparatoire intégré, INSA Lyon
Physique, informatique, mathématiques, production.
Initiation par projet à l'ingénierie en imagerie médicale et industrielle.

- 2013 - 2016

Bac Scientifique SVT spécialité mathématiques. Mention très bien.

Lycée Jean Puy, Roanne
Options arts-plastiques et chinois.

Expérience professionnelle :

- 03 - 09 / 2021

Conception d'emballage réutilisable en R&D

Stage de 6 mois en PME de la distribution agroalimentaire, Lyon
Définition de cahier des charges, dessin et prototypage, recherche documentaire. Gestion de projet, communication, autonomie.

- 07 / 2019

Optimisation de ligne de fabrication en production

Stage de 6 semaines à Sintex NP, usine d'injection plastique, Genas
Amélioration continue d'une ligne de pièces injectées à inserts métalliques. Organisation, patience.

- 2018 - 2021

Pratique artistique en design, fonderie et sculpture

Section arts-plastiques études de l'INSA Lyon
Expositions dont une en atelier d'usinage sur l'interaction art/machine outil. Cohésion de groupe, organisation et créativité.

- 07 / 2017

Stage linguistique en exploitation agricole

Travail pendant 1 mois à Longhope, Angleterre

Bonne lecture et excellente journée !