

# Candidature pour un stage de M2 – 5 mois

## Juliette LAURENT Etudiante

[juliette.solveig@gmail.com](mailto:juliette.solveig@gmail.com)  
07 68 14 12 02

- Mobilité géographique
- Anglais niveau B2 (First Cambridge Certificate)
- Permis B

### Atouts

- Esprit de synthèse
- Rigueur, sérieux et enthousiasme
- Je suis motivée par la co-création et la réflexion de groupe
- J'aime allier conception et travail manuel

### Centres d'intérêt

- Ingénierie low-tech
- Menuiserie
- Piano, pratiqué depuis 14 ans, composition, improvisation et pratiques d'ensemble
- Voile, planche à voile et catamaran, aide monitrice bénévole en 2019
- Danse
- Randonnées

## FORMATION

### MASTER SCIENCES DU BOIS

UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER / 2024-2026

*projet de valorisation des écorces de Noyer  
étude approfondie du Pin Laricio*

### DOUBLE LICENCE DE PHYSIQUE-CHIMIE

NANTES UNIVERSITÉ / 2021-2024

Bac spécialité maths physique chimie - mention très bien

## EXPERIENCES

### Stages

#### ECOLE SUPERIEURE DU BOIS – BOIS ET TRAITEMENTS CUIVRES

NANTES – 04/2025 - 07/2025

Etude de l'extraction du cuivre des bois traités par imprégnation autoclave par remédiation chimique, rédaction d'un rapport et présentation d'un poster au GDR 2025

IMNBLUE LAB - R&D BATTERIE, NANTES - 06/2024

Etude sur l'électrolyte de batterie lithium, méthodologie de recherche et pratiques de laboratoire

#### KAIROS ENVIRONNEMENT - R&D BIOCOMPOSITE

CONCARNEAU - 06/2023

Etude sur le vieillissement d'un composite en fibre de lin, état de l'art et mise en place de protocoles expérimentaux

ASSOCIATION CAP VERS LA NATURE, CONCARNEAU - 06/2019

Vulgarisation scientifique sur la biodiversité marine

### Emplois saisonniers

Serveuse / CONCARNEAU / Été 2021 – Été 2024

Agent d'accueil en piscine / NANTES / Été 2022

## COMPETENCES

- Conduction de projets sur la valorisation du matériau bois
- Rédaction d'articles scientifiques et de posters
- Présentation orale et médiation scientifique
- Utilisation de tableurs, logiciels de programmation et de modélisation
- Connaissances du matériau bois, de sa chimie, de sa mécanique, de ses enjeux géopolitiques et environnementaux
- Connaissances en anatomie et morphologie de l'arbre, en dendrochronologie, en gestion sylvicole et bilan carbone