



## JAILLET Maélys

25 ans

07 86 28 79 63

maelys.mydh@gmail.com

13 rue des marronniers  
25870, Les Auxons

Permis B avec véhicule

### FORMATION

MASTER SCIENCES DU BOIS  
Major Promotion  
Université de Montpellier  
2021 - 2023

LICENCE SCIENCES CHIMIQUES DU  
VIVANT  
Université de Montpellier  
2019 - 2021

DUT CHIMIE ANALYTIQUE ET DE  
SYNTHÈSE  
Université de Franche-Comté  
2017 - 2019

### LANGUES ET BUREAUTIQUE

Français, Anglais

Pack Office, Chromeleon

### CENTRES D'INTÉRÊTS

Bénévole SPA Montpellier

Lectures scientifiques

Wakeboard & fitness

Japon, États-Unis,  
Allemagne, Espagne ...

# INGÉNIEURE BOIS

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

**INGÉNIEURE D'ÉTUDES - Valorisation de coproduits forestiers pour le développement d'ingrédients cosmétiques**

Université de Montpellier, collaboration UMR IATE et SAS YIFIXIA (Novembre 2023 - mai 2024)

**STAGIAIRE INGENIEURE R&D Phytochimie**

SAS YIFIXIA, Montpellier, collaboration UMR IATE (5 mois)

**STAGIAIRE - Dépollution des effluents par des connexes forestiers**

Laboratoire Chrono-environnement, Besançon (5 mois)

**STAGIAIRE TECHNICIENNE CHIMISTE ANALYTIQUE**

Groupe STELLANTIS, Montbéliard (3 mois)

## COMPETENCES

### GESTION DE PROJETS

Planification, prospection, approvisionnement, communication scientifique, analyses de résultats, mise en place d'analyses, ...

### BOIS

Organisation de la filière forêt-bois, économies des ressources naturelles, mécanique du bois, anatomie du bois, chimie du bois, connaissance des essences, gestion forestière

### CHIMIE ANALYTIQUE

### EXTRACTION VÉGÉTALE

### AUTRES

Traitement des effluents, formulation cosmétique, synthèse organique, chimie des polymères

## PUBLICATIONS

Mongiovi, C. *et al.*, A strategy to valorize a by-product of pine wood (*Pinus pinaster*) for copper removal from aqueous solution, *Molecules*. 2023 (28), 6436.