

# Raphaël Becar

POSTULANT · APPRENTISSAGE GESTION FORESTIÈRE

Epinal, France

☎ (+33) 6 79 36 40 09 | ✉ raphael.bec4@outlook.fr

## Connaissances

Maitrise des sciences fondamentales

Connaissances en ingénierie ESG

Connaissances approfondies de la filière bois

Maitrise des cycles de transformation du bois et de ses procédés

Travail d'équipe

## Compétences

**Analyse** Indicateurs ESG, études projectives ou séquentielles

**Programmation** Python, VBA  
**Pack Office** Word, Excel, PowerPoint, Power BI

**Logiciel 3D** CadWork, Inventor, Solidworks, Sketchup

**Machines** CNC, machines outils pour bois/métal

**Laboratoire** PSM, HPLC, MS, RMN, MEB

## Langues

**Anglais** Niveau B2

**Allemand** Notions

## Permis

**Permis** B

## Expériences

### Stage de performance extra financière

Février - Avril 2026

Nhood

Villeneuve d'Ascq

- Projet pour étude de performance énergétique (Python/IA/PBI)
- Etudes diverses : calculs et analyses d'indicateurs quantitatifs réglementaires (CSRD, GRI)

### Stage découverte en maraichage

Juin - Juillet 2026

Mairie d'Epinal

Epinal

- Production de légumes et petits fruits pour alimenter des cantines scolaires
- Reconnaissance, récolte et plantation de fruits et légumes, entretien des cultures, préparation de commandes

### Stage d'assistant ingénieur

Octobre - Décembre 2021

CRITBOIS

Epinal

- Projet portant sur la production de biomolécules issues de la fermentation fongique d'écorces
- Manipulation en laboratoires, en conditions stériles, utilisations de divers outils de mesures (HPLC/MS/RMN)
- Exploitations de résultats dans l'objectif de les publier dans une publication scientifiques

### Stage de fin d'études

Mars - Juillet 2021

Lermab

Epinal

- Projet portant sur la production de panneaux innovants utilisant des matériaux biosourcés
- Procédé explosion vapeur, fabrication de panneaux, tests mécaniques, test ignifugation, exploitation des résultats avec les entreprises participantes

## Education

### Ecole d'ingénieur

2018-2022

ENSTIB

Epinal

- Formation initiale d'ingénieur à l'Ecole Nationale Supérieure des Technologies et Industries du Bois.

### CPGE

2015-2018

Lycée de l'Europe

Dunkerque

- Classes préparatoires aux grandes écoles en formation PTSI/PT

### Baccalauréat

2012-2015

Lycée Léonard de Vinci

Calais

- Baccalauréat scientifique avec mention.