# Charlotte Thomas

2 allée Antoine Osète, 31100, Toulouse

Elle/She/They 22F

IFiP Stagiaire

+33 7 81 96 98 54

**☐** *charlotte@nwa2coco.fr* 

### Expérience Professionnelle

2025 Septembre 2024 Septembre

Inspectrice des Finances Publiques PSE Stagiaire, ENFiP Toulouse.

#### Scolaire

- 2024 2022 Septembre Iuin

Licence d'Informatique, Université de Rennes, Rennes (35).

2022 2020 Septembre

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles | MPSI/MP, Lycée Montaigne, Bordeaux (3̃3).

#### Académique

2024 - 2024Mai **Juillet** 

Stage de Recherche, Inria Rennes, EPICURE, Rennes (35).

Reconnaissance morphologique de plante à l'aide d'une base de données de traits définits dans un modèle en théorie des langages de programmations

2023 -2023

Stage de Recherche, IRISA/Inria Rennes, Equipe PACAP, Rennes (35). Implémentations mathématiques dans un logiciel d'analyse du G-Code en théorie des langages

## Projets



Calc, Développement, Théorie des languages, Une calculatrice minimaliste configurable, GPLv3 sur GitHub



Baguette#, Théorie des Langages/Développement, Développement d'un interpréteur et REPL multiplateforme pour un langage ésotérique, GPLv3 sur



Projets Personnels, Développement et Administration Système, Développement de logiciels libres, voir sur GitHub

## Compétences

Administration Système Linux (Redhat, CentOS, Debian, Ubuntu)

Langages Java, OCaml, Scala, Rust, SQL, Python, JavaScript, LaTeX, Typst

Services Jenkins, Gitlab CI, GitHub Actions, PostgreSQL, Apache 2, Git

Anglais Couramment