# **Charlotte Thomas**

# Développeuse/Étudiante

_	46			
Sco	٦ls	ai	r	Д

2022 – 2024 Septembre – Juin Licence d'Informatique, Université de Rennes, Rennes (35).

2020 - 2022 Septembre Juin Classe Préparatoire aux Grandes Écoles | MPSI/MP, Lycée Montaigne, Bordeaux (33).

#### Académique

2024 – 2024 Mai Juillet

**Stage de Recherche**, Centre Inria de l'Université de Rennes, EPICURE, Rennes (35).

**Conférence**, *Pas Sage En Seine*, Choisy-Le-Roi (94), La programmation ludique exotique : le cas du Baguette#

2023 – 2023 Février Juillet Stage de Recherche, IRISA/Inria Rennes, Equipe PACAP, Rennes (35).

#### Projet Principaux



**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 GitHub

# **Autres Projets**



**STARFinder**, *Développement*, Chercher un arrêt de bus répondant à des règles logiques, GPLv3 sur GitHub



**Omega**, *Développement*, Participation à un *firmware* communautaire pour les calculatrices Numworks.



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

# Expérience Professionnelle

2020 **Vacataire**, *Direction Générale des Finances Publiques*, ESI de Bordeaux, Bordeaux (33)

# Compétences

OS Linux (Redhat, CentOS, Debian, Ubuntu)

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

Anglais Couramment