

# Charlotte Thomas

Étudiante / Développeuse

Rennes  
☎ 06 00 00 00 00  
✉ [contact@nwa2coco.fr](mailto:contact@nwa2coco.fr)  
📍 [coco33920](#)  
🐦 [coco33920](#)  
Elle/She/They 20F

## Scolaire

2022

2023

2021

2022

2020

2021

**L2 Informatique**, Université de Rennes, Rennes (35)

**Classe Préparatoire aux Grandes Écoles | MP**, Lycée Montaigne, Bordeaux (33)

**Classe Préparatoire aux Grandes Écoles | MPSI**, Lycée Montaigne, Bordeaux (33)

## Projets Principaux

2021

**BaguetteSharp**, Théorie des Langages/Développement

- Développement d'un Interpreter et REPL multiplateforme pour un langage ésotérique
- Publié sous GPLv3 [GitHub](#)

2022

**STARFinder**, Développement

- Création d'un petit langage/REPL pour trouver *votre* arrêt de bus grâce au pouvoir de la logique!
- GPLv3 sur [GitHub](#), fait pour apprendre le Scala et son intégration avec Java

## Autres projets

2019

**Automatic Report System**, Écosystème

- Développement d'un Écosystème de rapports automatique
- Développé en Java, utilisé brièvement pour STARFLEET International
- Architecture client-server sécurisé
- Licence MIT sur [GitHub](#) (pin sur mon profil)

2013

**Personnel**, Développement et Administration Système, [Page GitHub](#)

Développement d'une variété de projets libres

## Expérience Professionnelle

2021

2021

**Vacataire**, Cellule Informatique Départementale (CID33), ESI de Bordeaux, Direction Générale des Finances Publiques, Bordeaux (33)

- Inventaire du parc informatique de la DRFIP Nouvelle Aquitaine
- Mise en stock et sécurisation du matériel informatique

## Concours et Récompenses

*Prologin*

Finales Régionales 2019,2020,2021

*Olympiades*

10ème aux Olympiades Académiques de Mathématiques de Bordeaux (1ère)

## Compétences

*OS* Linux RPM, Linux DEB

*Langages* Java, OCaml, SQL, JavaScript, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

*Admin.* Apache2, MySQL, NodeJS

*Anglais* Couramment

## Centres d'intérêt

Théorie des Langages Formels, Informatique, Écriture de webnovel, Mathématiques, Science Fiction