

Charlotte Thomas

Étudiante / Développeuse

Rennes
☎ 06 00 00 00 00
✉ contact@nwa2coco.fr
📍 coco33920
🐦 coco33920
Elle/She/They 20F

Scolaire

2022

2023

2021

2022

2020

2021

2017

2020

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)

Baccalauréat Scientifique, Lycée Gustave Eiffel, Bordeaux (33), Mention Bien

Expérience en Développement

2021

BaguetteSharp, Développement

- Développement d'un Interpreter et REPL multiplateforme pour un langage exotique
- Sans bibliothèque pour la partie langage
- Originellement pour le TIPE ENS de la session des concours 2022
- Interface Web pour une utilisation simplifiée
- Licence MIT sur GitHub ([coco33920/ocaml-baguettesharp-interpreter](#))

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

Développement d'une variété de projets libres

2020

2021

Omega, Développement

Aide au Développement d'Omega, un OS Open Source de calculatrice

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
- Dépannage divers des agents

2017

2017

Stage d'Observation, ESI de Bordeaux, Direction Générale des Finances Publiques, Bordeaux (33)

- Visite du pôle sécurité
- Visite du pôle réseau
- Visite du pôle intégration

Compétences en informatique avancés

OS Linux RPM, Linux DEB

Langages Java, OCaml, SQL, JavaScript, L^AT_EX

Framework Java Spark, JS Vue, JS Aurelia

Admin. Apache2, MySQL, NodeJS

Anglais B2

Centres d'intérêt

Développement, Écriture de webnovel, Mathématiques et Sciences Physiques, Star Trek