# Charlotte Thomas

Étudiante / DevOps Java Backend

8 Rue Victor Basch 00000 Une ville № 06 00 00 00 00 ⊠ contact@nwa2coco.fr 17 ans

#### 'I think I can safely say that nobody understands Quantum Mechanics Richard Feynman'

#### Scolaire

2017 - 2020 Baccalauréat Scientifique, Lycée Gustave Eiffel, Bordeaux (33).

- o 2019 2020 : Terminale Scientifique/Science de l'Ingénieur Spécialité Mathématiques
- o 2018 2019 : Première Scientifique/Science de l'Ingénieur
- o 2017 2018 : Seconde Générale et Technologique

## Expérience en Développement

2020 – **Omega**, Développement.

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

- 2019 **STARFLEET International**, Développement et Administration Système, USS Versailles, Section des Sciences.
  - o Janvier 2020 Aujourd'hui : Développement du Site Web de la Region 9 de STARFLEET International.
  - o Mars 2019 Aujourd'hui : Développement de Automatic Report System (ARS), un écosystème de rapport automatique développé principalement en Java et en Python ( pour le site web ).
  - $\circ\,$  Février 2019 Aujourd'hui : Administration du serveur principal sous Debian 9
- 2019 **Star Trek French Club**, *Développement et Administration Système*.

  Développement et exploitation d'un système de génération de quizz automatique en Java
- Depuis 2013 Personnel, Développement et Administration Système.

Développement d'une variété de projets open source tels que:

- 2019 Aujourd'hui : KSPController, un programme en Java fonctionnant grâce à un Raspberry Pi pour interfacer le jeu Kerbal Space Program avec un tableau de bord physique contenant des composants électronique
- o Depuis 2015 : Formation à l'administration système (Debian, CentOS)
- o Depuis 2013 : Formation au développement en Java

### Expérience Professionelle

Décembre 2017 **Stage d'Observation**, *ESI de Bordeaux*, Direction Générale des Finances Publiques, Bordeaux (33).

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

### Compétences en informatique

OS CentOS, Debian

Développement Java, Python, HTML, CSS, Javascript, PHP

Admin. services Apache2, MySQL

Anglais B2

#### Centres d'intérêt

Développement, Administration Système, Mathématiques et Sciences Physiques, Star Trek