# Sidney Congard

Recherche de stage de 6 mois

#### À propos 8 rue Zwiller

8 rue Zwiller 68350 Didenheim France

#### Langages

C++ C Java C# Scala JavaScript Python Email: sidney.congard@gmail.com Portfolio: https://dwarfobserver.github.io

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/sidney-congard-31081710b

#### Intérêts

C++, multithreading, architecture logicielle, performances, systèmes d'intégration continue et de tests, programmation fonctionnelle, développement de jeux vidéo, big data.

## **Projets personnels**

04-06 2018 Cours C++

J'ai écrit et donné des cours de C++ moderne avec des exercices.

03-04 2018 Aggregates to Tuples

Librairie en C++ testée par une chaîne d'intégration continue permettant de parcourir certaines structures automatiquement.

2017-2018 Utilitaires C++

Collection d'utilitaires en C++: structures de données concurrentes, garbage collector, outils de programmation fonctionnelle, ...

## **Expériences professionnelles**

06-07 2018 **Développeur C#** 

Zenidoc, Marseille

J'ai développé plusieurs applications en C#, notamment un serveur COM.

06 2018 Assistant développeur embarqué

Full Home Energy, Perpignan

J'ai recherché, installé et paramétré un système d'exploitation sur un micro-

ordinateur à distance.

### Parcours scolaire

Depuis 2017 Master en informatique

Université du Québec à Chicoutimi

Majeure en conception de jeux vidéo. Utilisation d'Unity, data mining, bases

de données réparties, virtualisation.

Depuis 2015 Ingénieur en informatique

Polytech' Marseille

Algorithmique, réseau, conception objet, gestion de projet, programmation concurrente.

2013-2014

Classes Préparatoires aux Grandes Écoles Lycée Albert Schweitzer, Mulhouse

Préparation aux concours des grandes écoles, avec une spécialisation en

mathématiques et en physique.