

# Sidney Congard

Recherche de stage de 6 mois

## À propos

8 rue Zwiller  
68350  
Didenheim  
France

Email : [sidney.congard@gmail.com](mailto: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.

## Langages

C++  
C  
Java  
C#  
Scala  
JavaScript  
Python

## 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.