## Valentin Berger

# Recherche un stage en tant qu'Ingénieur Informatique



#### Contact



## Adresse

63 Chemin du Moulin, 38660, La Terrasse, FRANCE



## Numéro de Téléphone

+33 7 51 64 84 50



#### **Email**

Valentin.berger38@gmail.com



## LinkedIn

https://www.linkedin.com/in/valentin-berger-075800155/



#### Skype

valentin.berger



#### GitHub

https://github.com/Cynnexis



## Langues

## Français

Langue Natale

## **■** Anglais

Bonne maîtrise, Niveau B2 (CEFR), 6.5/9 à l'IELTS



## Espagnol

Niveau débutant



## Diplômes

#### Cycle Ingénieur à Polytech Lyon en Informatique

2017 - Année actuelle

Polytech Lyon, quatrième année du cycle ingénieur

#### L1 et L2 Mathématiques-Informatique

2015 - 2017

Université Grenoble Alpes



## **Expériences Professionnelles**

#### **McMaster University & TOTAL**

TOTAL est une entreprise française de pétrol. McMaster est une université située à Hamilton, au Canada

Septembre 2018 jusqu'à Janvier 2019 – 5 mois

Stage de recherche en Optimization Mathématique. La mission était de manipuler une formulation d'un model mathématique sur une raffinerie de façon à gérer les arrêts non-prévus des machines, avec différentes durée d'arrêt.

- · Formuler un model mathématique multi-périod
- Implentation d'un GUI

#### **STMicroelectronics Crolles**

Fabricant de semi-conducteurs

Juillet et Août 2017 – 2 mois

Intérimaire en tant que opérateur en salle blanche

• J'ai pris soin des machines dans la section Lithographie

Juin 2016 – 1 mois

Stage dans une entreprise centrée sur la fabrication de puce électronique

- J'ai développer une application en C#
- J'ai travaillé dans une équipe d'ingénieurs et de techniciens spécialisés en Informatique

## **Green Dog Studio**

Une PME spécialisée dans le développement de sites web

Juin 2013 – 1 semaine

Stage dans une PME spécialisée dans le Web Design

J'ai crée un site web en HTML5 et CSS3



## Compétences

#### Systèmes d'Exploitation

Systèmes UNIX (en particulier Linux), Windows XP, 7, 8 et 10

## Logiciels

Maîtrise de Microsoft Office, Libreoffice, OpenOffice et Google Docs Bonne maîtrise de Visual Studio 2015/2017, Eclipse, Android Studio et IntelliJ

## Langages de Programmation, Scriptes et Frameworks

- C, C++, C#, Java, Python, OCaml, Ada et LaTeX
- HTML5, CCS3, JavaScript, PHP, OracleSQL, R, Matlab et GAMS
- .NET Framework, Laravel (Framework similaire Symphony)