## **Liam Lyons**

# Stage Assistant Ingénieur

🛘 0635271199 • 🖂 liam.lyons@telecomnancy.eu • Permis B

### Diplômes et cursus

Ecole d'ingénieur en Informatique

, Telecom Nancy, France

BEng Software Engineering 2017 – 2018

, Napier University, Edimbourg

DUT informatique 2015 – 2017

,IUT2, Grenoble, France

Premier semestre de CPGE PTSI Sep 2014 – Déc 2014

,Lyçée Vaucanson, Grenoble, France

ESABAC - Double diplôme : Baccalauréat Scientifique Français et Italien Juin 2014

, Cité Scolaire Internationale, Grenoble, France

### Expérience professionnelle

#### Stage Ouvrier - Japon

Juillet 2019 - Août 2019

2019 - 2021

- Trois semaines d'apprentissage intensif du Japonais.
- O Quatre semaines de plonge dans l'hôtel Ryugujo Mikazuki, Nara Prefecture, Japon.

#### Stage Informatique - CNRS

Jan 2017 - Mars 2017

- o Stage de huit semaines au Centre National de la Recherche Scientifique de Grenoble.
- o Codage d'un logiciel de traitement de données magnétiques en Python.
- o Collaboration avec des chercheurs en Physique.

#### **Stage Informatique - Evolutis**

Oct 2016 - Jan 2017

- O Stage de 12 semaines à Evolutis (Crolles, France).
- o Développement d'un programme de migration de documents en Java et évolutions d'un extranet.

## Projets d'étude

#### Application de calcul de plus court chemin pour vols

Mars 2019 - Juin 2019

- Création d'une application permettant à un utilisateur d'indiquer un aéroport de départ et d'arrivée afin d'effectuer un calcul de plus court chemin selon différents paramètres : distance, consommation, nombre d'escales.
- o Groupe de 3 étudiants.
- Langages: JAVA, C, SQL.

#### Application Web et Mobile

Fev 2016 - Mai 2016

- o Création d'une application Web et Mobile destinée aux Bookers (organisateurs d'évenements musicaux).
- o Groupe de 5 étudiants.
- o Langages: PHP, mySQL, Javascript, HTML, CSS.

## Compétences et langues

#### Langages

o Java, C++, C, SQL, JavaScript, PHP

#### **Environnements**

Windows, Linux, Git, Latex

#### Langues

- o Français et Italien : Parfaitement maîtrisés
- o Anglais: Courant (note au TOEIC: 985/990)

#### Intêrets

Randonnée, Escalade, Ski, Lecture (Fantaisie, Science, Philosophie)