



Clément TRUILLET

Élève Ingénieur UPSSITECH SRI

Alternance BAC+5 – Systèmes Robotiques et Interactifs

Formation



- 2019 - 2022 • Ecole d'Ingénieurs • UPSSITECH – Toulouse (31)
 - 2^{ème} année (Bac+4) Systèmes Robotiques et Interactifs (SRI)
- 2019 - 2021 • Brevet d'Aptitude aux Fonctions d'Animateur (BAFA) • Scouts et Guides de France
- 2017 - 2019 • Licence 1 & 2 CUPGE • Université Paul Sabatier – Toulouse (31)
 - Option Mathématiques/Informatique
- 2016 - 2017 • Baccalauréat Scientifique • Lycée Pierre Paul Riquet – St-Orens (31)
- 2009 • Prévention et Secours Civiques de niveau 1 (PSC1) • UNASS Formation

Expérience professionnelle



- Avril 2021 – Juillet 2021 • Stage à la faculté d'informatique d'Ostfalia, Wolfenbüttel, Allemagne**
 - Conception et simulation d'un robot mobile capable d'imprimer de petits objets longs.
- 2020 - 2022 • Expert Elève Ingénieur CTI**
- Septembre 2020 – Mars 2021 • Travaux d'Etudes et de Recherche**
 - Construction et implémentation d'un robot manipulateur à l'aide de kit de LEGO MINDSTORMS pour des tâches de pointage.
- Juin 2020 • Stage à l'IRIT**
 - Design et implémentation de techniques d'interactions à distance avec une table interactive
- 2019 - 2022 • Elu étudiant au conseil d'école UPSSITECH**
- Décembre 2018 & 2019 & 2020 • La Nuit de l'Info**
 - Équipe vainqueur du défi *Frimake* (2019), second au défi National (2020).
- Août 2018 • Scouts et Guides de France**
 - Co-leader d'un projet de solidarité à Vohilava, Madagascar (Rénovation de l'école primaire)

Compétences



Anglais (B2 – TOEIC :900) et **Allemand** (A2)

Langages

Java, C, C++, Processing.org, Android, Python, MatLab, shell.

Logiciels

IntelliJ IDEA, Eclipse, Visual Studio Code, Git, Android Studio, ROS, paint.net.

Centres d'intérêt



Associations

- Scouts et Guides de France • Depuis 2006 • Responsable de jeunes (14-17 ans) – Toulouse
- LaToileScoute • Depuis 2018 • Equipe Réseaux Sociaux
- Youpsitech • 2020-2021 • Secrétaire du Bureau des Elèves

Sport

- Nihon Tai Jitsu • Depuis 2010 • 2ème Kyu (ceinture bleu)

3, rue des ménestrels
31670 Labège

Tél.
(+33) 6 52 51 86 30

Email
clement@ctruillet.eu

Site Web
ctruillet.eu

Né le 08/12/1999
21 ans

Permis B (véhiculé)