



Louis RAFFIN

Profil

Actuellement en formation pour un BTS CIEL (Option IR), avec un intérêt particulier pour le développement de solutions techniques innovantes. Je suis motivé à l'idée d'en apprendre plus et de mettre en avant ma passion dans les travaux que je réalise.

Contact

- Graveson (13690)
- louis.raffin.pro@gmail.com
- 06 15 50 46 82
- GitHub - LouisRaffin
- LinkedIn - Louis Raffin

Langues

Anglais : C1
Espagnol : A2

Compléments

- Permis B
- Cambridge (C1 Advanced)
- Certification Pix
- Qualification PSC1
- B.I.A (Brevet d'initiation à l'aéronautique)
- Certification Les Entrep'

Projets personnels

- Apprentissage de la guitare
- Design et impression 3D
- Création de site web

Études

- Brevet des collèges
Mention Très Bien, Collège Denis Diderot, Sorgues
2016 - 2021
- Baccalauréat STI2D, Système d'Information et Numérique
Mention Très Bien, Lycée Lasalle, Avignon
2021 - 2023
- BTS CIEL, Informatique et Réseaux
Lycée Lasalle, Avignon
2023 - 2025

Expériences

- Stage de découverte en entreprise
SARL @FIRMS, 120 impasse des preles Avignon. 2020
Stage en entreprise dans le cadre de la fin d'année de troisième. Mise en place de baies de brassage / réseaux de téléphonie IP
- Stage en entreprise
INRAE PACA, Domaine St Paul 84000. 13/05/24 - 21/06/24
Stage en entreprise dans le cadre de la formation du BTS. Développement d'un datalogger (code source / design et création du PCB / tests et validation du CDC) afin de créer une solution plus abordable pour la collecte de données à grande échelle.
- Employé polyvalent en contrat étudiant
U EXPRESS, Graveson 13690. Depuis Mars 2024
Caisse, entretien des rayons, boulangerie, fruits et légumes

★ Compétences

Logique algorithmique :	Tri, recherche, structures de données, complexité, paradigmes
Langages de programmation :	C / C++, Python, HTML / CSS JavaScript
Modélisation :	MVC, Diagrammes UML Diagrammes SysML
Gestion de projets :	Méthodes agiles (Kaban / Scrum)
Exploitation des systèmes :	Unix/Linux, Windows, MacOS
SGBD :	MySQL, SQLite
Version Control :	Git / GitHub
Frameworks :	Qt
Gestion et protocoles réseau :	Configuration, adressage, routage, HTTP(S), FTP, UDP, DNS, DHCP
Administration système :	Gestion de serveurs sous Unix, permissions et services SSH/FTP
Modélisation 3D :	Fusion 360, SolidWorks
Publication et typographie :	L ^A T _E X(compilation XeTeX, mise en page avancée)