



Valentin CZUBEK

Electronique / Informatique / Automatisme / Electrotechnique

✉ valczub@outlook.fr

🏠 Ferrière-la-Grande (59680)

📅 Né le 14/11/2003

📄 Permis B

🚗 Véhicule personnel

📍 Hauts de France - Toulouse
- Maubeuge - Lille - Valenciennes

☎ 07 68 78 96 78

Langues

Anglais

TOEIC réalisé le 29 Février 2024

› TOEIC : 875/990

Références

Mickael BREBION

Automaticien, Renault ElectriCity Douai
Mail : Mickael.Brebion@renault.com
Téléphone : +33 1 76 83 87 75

Pascal JOLY

Directeur d'agence, BNP Paribas Avesnes
sur Helpe / Aulnoye Aymeries
Email sur demande

Centres d'intérêt

Expérimenter les nouvelles technologies

- Impression 3D (+modélisation)
- Cartes programmables (Arduino)
- Domotique : linux, raspberry pi, homebridge
- Energie : construction complète d'une batterie

Pratique d'un instrument de musique
+10 ans de violoncelle

Expériences associatives

Production d'EPIs Hygiène pour
l'industrie (COVID-19)

Modélisation, puis Impression 3D :

- 100-200 visières de protection
- +300 attaches pour masques

Réseaux sociaux

🌐 @valentin-czubek-b6b632258

Passionné de technologies, comme le montrent mes centres d'intérêts. Je suis prêt à intégrer une formation comportant des élèves qui le sont tout autant que moi pour approfondir mes connaissances et participer à une bonne ambiance de travail.

Expériences professionnelles

Stage maintenance AGV

De mars 2024 à juillet 2024 Renault Ampere Maubeuge

- Maintenance AGV
- Intégration, implantation système SMP (réalisation physique, configuration)

Auxiliaire de vacances

Août 2023 BNP Paribas Aulnoye Aymeries / Avesnes sur Helpe

- Opérations de vie de banque
- Accueil des clients

Stage Automaticien

D'avril 2023 à juin 2023 Renault ElectriCity Douai Douai

- Projet SMP (*Suivi des Moyens de Production*) AGV (*Automatic Guided Véhicules*)
- Collaboration avec l'équipe pour résoudre des problèmes techniques

Diplômes et Formations

BUT Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)

Depuis septembre 2021 UPHF (IUT GEII) Valenciennes

- Projets tutorés : Robot suiveur de ligne, Chargeur de batterie, Exobras, Domotique
- Matières : Electronique, Informatique : C et Microcontrôleurs++, Réseau, Electrotechnique, Automatisme

BAC Général

De septembre 2018 à juin 2021 Lycée Pierre Forest Maubeuge

- Spécialité : Mathématiques et Physique Chimie
- + Informatique en 1ère
- Mention Bien

Compétences

Electronique

- Circuits du 1^{er}, 2nd ordre, AOPs, ADC, DAC...
- Série de Fourier, Modulation AM, FM

Informatique

- Langage C, Arduino : LCD I2C, capteurs, registres...
- Bases en réseau

Automatisme

- APIs : Grafset, Ladder (PL7pro, Siemens TIA 15, Unity...)
- Supervision, modèle GEMMA, jumeau numérique

Energie

- Triphasé, transformateurs, moteurs...
- Certification électrique B1V / H0V

Informatique

Langages de programmation

C, Arduino, Python, Ladder, Grafset, Portes logiques, HTML, CSS, JavaScript...

CAO Automatisme

STEP7, TIA Portal v15, PL707, PL7 Pro, Unity

Supervision : Panorama

CAO

- KiCad
- Autodesk Fusion 360 (+FreeCad)