



Maxime Berlocher

Étudiant en Génie Électrique et Informatique Industrielle,
Électronique et Système Embarqué

Contact

Tél : 07 68 01 39 75
Mail : maximeberlocher@icloud.com
Localisation : 67000 Strasbourg

Formation

- BUT GEII - Électronique et Systèmes Embarqués (ESE) - IUT de Haguenau - 2025
- Obtention du Baccalauréat Général - 2024
Spé : Mathématiques, Sciences de l'Ingénieur.
Option : Maths Expertes

Compétences

- Web : HTML, CSS (bases)
- Programmation : C, C++ (arduino, micro contrôleur)
- CAO : Solidworks, Fusion 360
- Automatismes : Bases en Arduino IDE, développement de prototypes automatisés
- Pack Office

Langues

- Français : Langue maternelle
- Anglais : B1

Centres d'intérêt

- Golf
- Impression 3D
- Robotique
- Machines industrielles
- Sport automobile

Expériences professionnelles

Octobre 2021

Concepteur mécanique

Stage en entreprise chez FERCO (Réding, 57444) en bureau d'étude principalement basé sur la CAO (conception assistée par ordinateur).

Juin 2022

Architectural designer, chargé de suivi de chantier

Cabinet Valentin, Sarrebourg, 57400
Stage en entreprise en cabinet d'architecture avec du DAO et des visites de chantiers

Juillet 2023

Hôte de caisse et d'accueil, gestions des cargaisons, rayonnages, préparations commandes en ligne

Intersport Centre Commercial La Vigie, Geispolsheim, 67118
Durée : 1 mois

Projet personnel

AIS - Automatisation d'une ferme d'imprimantes 3D (projet en cours)

Développement d'un système robotisé pour automatiser le fonctionnement d'une ferme d'imprimantes 3D (type PRUSA PRO AFS), intégrant plusieurs axes motorisés, contrôle logiciel et électronique embarquée.