

BARIL Jonathan

Apprenti ingénieur

Étudiant en troisième année dans l'école d'ingénieur Polytech Tours spécialité informatique et systèmes embarqués. Je recherche un contrat d'apprentissage pour une durée de trois ans.



Formation et diplômes

Ingénieur informatique et système intelligent embarqué

- 2024-2027

Ecole d'ingénieur Polytech Tours - 37

- Lauréat concours interspécialité

BUT GEII - 2021-2024

Institut Universitaire et Technologique de Tours - 37

- Programmation d'automates industriels
- Programmation de robots industriels
- Communication grâce aux réseaux industriels
- Électronique
- Gestion de projets

DUT GEII - 2020 - 2021

Institut Universitaire et Technologique de Tours - 37

Département génie électrique et informatique industrielle

Baccalauréat Scientifique spécialité SVT - 2020

Lycée Marguerite de Navarre - Bourges - 18

- LV1 Anglais
- LV2 Espagnol

Expériences professionnelles et personnelles

Apprentissage - SNCF Réseau - 2022-2024 - Tours (37)

Technicien de maintenance industrielle

- Maintenance d'équipements industriels
- Programmation d'automates industriels
- Conception de solutions techniques
- Amélioration continue

Job d'été - Nexter - Août 2021 - Bourges (18)

Technicien prévention des risques

- Correction de QCM pyrotechnie afin d'évaluer le niveau général de l'entreprise
- Réalisation de comptes rendus
- Actualisation de fichiers Excel

Entreprise Bruno-Petit - 2016-2017 - Bourges (18)

Stage de découverte architecture 3ème

- Observation et découverte du métier d'architecte



Coordonnées

37200 Tours

Jonathan.baril18@gmail.com

06 51 17 84 99

21 ans - 15/11/2002

Permis B - Véhiculé



Compétences techniques

- **Concevoir** une carte électronique
- Utiliser des appareils de **mesures**
- **Programmer** des automates industriels

(Schneider / Wago / Siemens)

- **Programmer en C++**

(Mbed / PSoc Creator)

- **Vérifier** la conformité d'un appareil
- **Programmer** des Robots industriels

(Fanuc)

- **Intégrer** une Interface Homme-Machine



Compétences non-techniques

Anglais

- Niveau B1
- Appel téléphonique, rédiger un mail professionnel*

Communication

- Rédiger un rapport technique, un mode d'emploi
- Présenter à l'oral un projet

Bureautique

- Word
- Powerpoint
- Excel



Centres d'intérêts

- Escalade
- Jeux-vidéos
- Musique
- Nouvelles Technologies