

PAUL BRUNO



 Bordeaux

 06 23 83 82 14

 pro@pbruno.xyz

Permis B - avec véhicule

 [linkedin.com/in/paulbruno33](https://www.linkedin.com/in/paulbruno33)

 github.com/0xpb

 pbruno.xyz

LANGUE

TOEIC : 855/990

Anglais courant et technique
B2

CERTIFICATS

Prévention et secours civiques
de niveau 1 - PSC1

Habilitations électrique B0V et
B1V - Délivrées par l'IUT de
Bordeaux

CENTRES D'INTÉRÊT

Escalade : 2 ans

Tennis : 7 ans

Musculation : 7 ans

FORMATION

2023 - Aujourd'hui | ENSEIRB-MATMECA - **Diplôme d'ingénieur en Réseaux et Informatique (R&I) - Alternance**

2023 - 2024 | ENSEIRB-MATMECA - **Bachelor Réseaux & Informatique (R&I) - Alternance**

2022 - 2023 | IUT de Bordeaux - **Licence Professionnelle Systèmes Automatisés, Réseaux et Informatique Industrielle (SARII) - Alternance**

Major de promotion. Mention Très Bien (TB).

2020 - 2022 | IUT de Bordeaux - **DUT Génie Électrique et Informatique Industrielle (GEII)**

2020 - 2022 | IUT de Bordeaux - **DU Robotique**

2020 | Lycée Sud Médoc - **Bac Scientifique option Sciences de l'Ingénieur spécialité Informatique et Sciences du Numérique**

Mention Bien. Participation active au Club Robotique. Participation à la finale académique de la Robocup Junior 2019.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

1 septembre 2023 - Aujourd'hui | **Siemens** : Alternance ENSEIRB-MATMECA

Apprenti Chargé de projets BIA.

1 septembre 2022 - 15 août 2023 | **Siemens** : Alternance LP SARII

Apprenti Technicien mise en service BIA.

4 avril - 10 juin 2022 | **AeroSpline** : Stage de fin de DUT

Preuve de concept (POC) d'une machine outil à commande numérique (MOCN) pour un grand groupe aéronautique français.

COMPÉTENCES & CONNAISSANCES

- Langages de programmation : **Python, C, Java**
- Langages Web : **NodeJS, HTML, CSS, JS**
- Bases de données : **SQL, MongoDB**
- Robotique : **Cura, OnShape, RobotDK, ROS1**
- Environnements : **Linux, Git, Windows**
- Automatisme : **GRAFNET, Ladder, TIA Portal, Xworks Plus**
- Supervision industrielle : **CODRA Panorama, SIEMENS DesigoCC**
- FPGA : **VHDL**
- Microcontrôleurs : **Arduino, Raspberry, STM32**
- Réseau : **Wireshark, Modbus, Bacnet, TCP/IP**
- Cybersécurité : Bonnes pratiques ANSSI
- Electronique : **Soudures, Schémas électriques**
- Compréhension : **Datasheet, documentation**
- Microsoft Office 365