

SACHA PONTENS

Robotique et Systèmes embarqués

RYTHME: 2 SEMAINES EN
ENTREPRISE / 1 SEMAINE
EN FORMATION



PROFIL

Animé par la résolution de problèmes, je suis un développeur créatif et rigoureux, toujours en quête d'innovation. Curieux et motivé, j'apprends vite, je m'adapte, et je m'engage à construire des solutions utiles et intelligentes, de la conception à la mise en production.

- + 06 52 94 82 17
- + sacha12pontens@outlook.fr
- + Bordeaux et périphérie

FORMATIONS

BACHELOR ROBOTIQUE ET SYSTÈMES
EMBARQUÉS (EN ALTERNANCE)

YNOV Campus - Bordeaux
2025-2026

BTS DÉVELOPPEUR WEB ET WEB-MOBILE
(EN ALTERNANCE)

AEN Campus Numérique Agen
2021-2023

BACCALAURÉAT

Lycée Bernard Palissy
2019

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

DÉVELOPPEUR WEB FULL STACK PHP EN ALTERNANCE

Archimede - Agen
2021-2023

- Recueil des besoins et conception technique
- Développement front-end et back-end
- Gestion et optimisation des bases de données
- Maquettage UI/UX et intégration
- Déploiement et maintenance des applications

BOOTCAMP

CRÉATION D'UN COFFRE-FORT ELECTRONIQUE

YNOV juillet 2025

- Conception schéma de câblage (LED, RIFD, KeyPad, Servo)
- Conception du coffre en 3d sur fusion 360
- Programmation de l'électronique en C++ pour système d'auth et ouverture du loquet
- Impression 3D

COMPÉTENCES

- Programmation Orientée Objet
(Java, PHP, Angular, ionic)
- SQL, NoSQL
- Gestion de projet agile
- SCRUM
- Conception 3D - Fusion 360
- Electronique (en formation)
- Automatisation (en formation)

LANGUES

- Anglais C2 (TOEIC 980 pts)
- Certification Voltaire