



# Ingénieur du numérique - Alternance 3 ans

*POCHOLLE Arthur*

Étudiant en cycle informatique et réseau (CIR) au sein de JUNIA Bordeaux, motivé par la cybersécurité, l'intelligence artificielle ainsi que le développement web et logiciel, je recherche une **alternance de 3 ans à partir de septembre 2026** afin de mettre mes compétences au service du développement d'infrastructures numériques et d'acquérir une expérience professionnelle dans ces domaines.

## FORMATION

**JUNIA, Grande école d'ingénieurs**, Bordeaux

2024 - 2029

- Classe Préparatoire Intégrée / Cycle Informatique et Réseau (CIR).
- Domaines d'études majeurs : Informatique (Programmation / POO, Data, Embarqué), Mathématiques, Sciences de l'électronique.

**Baccalauréat Scientifique**, Lycée Les Iris, Lormont

2021 - 2024

- Spécialités : Mathématiques, Numérique et Sciences Informatiques (NSI), Physique-Chimie.

## EXPÉRIENCE

**Stage exécutant (4 semaines) - Grands Moulins de Paris**, Bordeaux

Août 2025

- Préparation de commandes / gestion de stock.
- Utilisation de logiciel informatique pour la gestion.
- Découverte du fonctionnement et de l'organisation d'une grande entreprise industrielle.

## PROJETS ACADÉMIQUES JUNIA

- Développement de jeu vidéo : création d'un jeu inspiré de Super Mario en C avec la bibliothèque SDL.
- Développement web : conception d'un site pour une agence de voyages fictive en HTML/CSS.
- Bases de données : gestion et manipulation de données avec PHP et SQL.
- Programmation et algorithmique : résolution de problèmes mathématiques en Python.
- Programation orienté objet ( POO ) en java en ce basant sur des diagrammes UML

## SKILLS

- Langages de programmation : C, C++, Java, Python
- Développement web : HTML, CSS, PHP
- Bases de données : SQL
- Outils et plateformes : Git / GitHub, UML
- Aisance à l'oral
- Travail en équipe
- Rigueur / autonomie
- Curiosité / esprit d'initiative

## CENTRES D'INTÉRÊT ET LANGUES

- Sports : handball, musculation
- Cinéma
- Jeux vidéo
- Finance
- cyber sécurité ( participation à la Star Hack )
- Anglais C1
- Espagnol B1

