

Alex NGUYEN

Alternance | Ingénieur Informatique et Réseaux | Systèmes, Virtualisation, Sécurité

Marseille, France | alexnguyen03122004@gmail.com | Tél : 07 74 52 63 69 | Permis B, mobile

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/in/alex-nguyen-32126b290/> |

GitHub : <https://github.com/Alex-Nguyen39> |

Portfolio : <https://tinyurl.com/MonPortfolioAlex> |

À propos

Dans une démarche proactive, je recherche en avance **une alternance pour mon futur cycle d'ingénieur** (Rentrée 2026). Ayant **démontré** mon adaptabilité à l'international et assuré la maintenance de parcs informatiques, je souhaite **transformer** mes acquis académiques en résultats concrets au sein de votre équipe.

Expérience professionnelle

Projet Académique : Développeur Full-Stack | Lycée César Baldaccini - Marseille Janvier 2025
- Mai 2025

- **Conception et développement** d'une borne interactive autonome pour digitaliser l'orientation des visiteurs (JPO).

Administrateur Systèmes et Réseaux (Stage) | Lycée École Libre de Métiers - Marseille Mai 2024 - Juin 2024

- **Administration** et supervision du parc informatique **30 postes de travail et 3 serveurs (Windows/Linux)**.
- Gestion des utilisateurs et des droits d'accès via **Active Directory**.
- **Maintenance préventive** et curative du matériel réseau et système.

Technicien Électronique (Stage) | SET (Système Étude Technique) - Marseille Mai 2023 - Juin 2023

- **Assemblage et montage** de cartes électroniques et sous-ensembles complexes.
- **Contrôle qualité** visuel et tests fonctionnels des équipements produits.
- **Brasage** et assemblage de composants électroniques (CMS et traversants).

Développeur C++ (Stage International) | AMANA Consulting - Essen, Allemagne Décembre 2022 - Décembre 2022

- **Optimisation** du code via des tests unitaires et du debugging en C++.
- **Travail** en équipe dans un contexte **anglophone**.

Technicien Informatique (Stage) | Atelier Express - Marseille Avril 2022 - Juin 2022

- **Diagnostic** de pannes matérielles et logicielles sur PC fixes et portables.
- **Assemblage** de configurations sur mesure (Hardware) et installation d'OS (Windows/Linux).
- **Réparation** et remplacement de composants défectueux.

Agent Logistique & Accueil (Jobs d'été) | RTM - Marseille Août 2023 & Été 2024

- **Gestion** des flux logistiques et accueil des usagers. Développement de la **rigueur**, de la **ponctualité** et de la gestion du **stress** en environnement professionnel.

Diplômes

2026 – 2029 | Cycle d'ingénieur

Spécialisation : Informatique et Réseaux - ***École en cours de sélection***

2025 – 2026 | CPGE ATS Ingénierie Industrielle (Bac+3)

Lycée César Baldaccini, Marseille - ***Formation en cours***

2023 – 2025 | BTS CIEL – Option Informatique et Réseaux (Bac+2)

Lycée César Baldaccini, Marseille - ***Mention Bien***

2024 | Certificat Cisco Cybersecurity Essentials

Obtenu à Alessandria, Italie - ***niveau score 90%***

2020 – 2023 | Bac Pro SN - Option RISC

Lycée École Libre de Métiers, Marseille - ***Mention Bien***

Compétences

- **Systèmes d'exploitation** : Windows Server, Windows 10/11, Linux (Debian, Ubuntu)
- **Développement** : C/C++, Python (Automation/Scripting), Java, SQL, Web Full-stack (HTML5, CSS3, JS, PHP, framework : Bootstrap).
- **Infrastructure & DevOps** : Docker, Git/GitHub, VMware ESXi (Virtualisation), Oracle Cloud, Bash/Cron.
- **Réseaux & Sécurité** : Architecture LAN/WAN, VLSM, VLAN, TCP/IP, Services (DNS, DHCP, Active Directory), Wireshark, Nmap.
- **Méthodologies** : Modélisation UML, Gestion de projet technique.

Langues & Soft Skills

- **Français** : Langue maternelle
- **Anglais** : Niveau B1 (IT / Anglais Technique)
- **Savoir-être** : Résolution de problèmes, Travail d'équipe, Adaptabilité (Expérience à l'international).

Mes centres d'intérêt

- **Judo (Ceinture Marron)** : Compétition, persévérance et respect des valeurs sportives.
- **Home Lab & Hardware** : Conception d'un NAS personnel (Linux/Virtualisation), assemblage de PC sur mesure et veille technologique.