



# Melchior Arrouche

Titulaire d'un BTS SIO SLAM (EFREI Paris), je suis à la recherche d'une alternance à partir de septembre afin de poursuivre mon cursus en Bachelor Cybersécurité et d'approfondir mon expérience professionnelle.

## CONTACT

- Villejuif
- 17 juin 2000
- +33 (0)7 66 30 95 72
- melchior.a2r@gmail.com
- <https://fr.linkedin.com/in/melchior-arrouche-74142a193>
- Permis de conduire (B)

## SOFT SKILLS

- Esprit analytique et critique
- Autonomie
- Rigueur et sens du détail
- Aisance orale et rédactionnelle
- Adaptabilité
- Travail d'équipe

## HARD SKILLS

- Administration système, Réseaux, Sécurité, Cloud, Scripting
- Support technique, Gestion incidents, Communication
- Bases données, Développement web

## TECH SKILLS

- Langages → PowerQuery, JavaScript, Python, HTML/CSS, React, C, PHP, Swift, Java
- Environnement → Visual Studio, Cursor, Eclipse, XCode, Android Studio
- Microsoft → Active Directory, Microsoft365, Excel, PowerBI
- Automatisation & Scripting → Bash, Python, Powershell, orchestration de tâches

## LANGUES

- Français - langue natale
- Anglais - C1

## CENTRES D'INTÉRÊTS

- Boxe, handball et échec
- Jeux vidéos
- Langues et voyages
- Programmation

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Support Applicatif et Infrastructure Réseau en apprentissage- l'Oréal Beauty Tech

Depuis janvier 2024

#### Mission :

- Développement de rapports et tableaux de bord Power BI.
- Automatisation de l'environnement Microsoft avec des scripts Python.
- Gestion des utilisateurs et des ordinateurs dans Active Directory/Azur AD.
- Intégration d'API de gestion d'appareils industriels via Python.
- Support technique pour les solutions BeyondTrust et Secomea.
- Administration et optimisation des objets de stratégie de groupe (GPO).
- Rédaction de documentation technique.
- Collaboration avec les différentes équipes en usine à travers le monde (Teams)
- Expérience avec les systèmes de gestion de ticket



### Accompagnant aux élèves en situation de handicap - Education National

Janvier 2024 - Decembre 2024

#### Mission :

- Accompagnement scolaire d'élèves handicapés (collège/lycée).
- Soutien en matières générales et apprentissage de SolidWorks.
- Collaboration avec l'équipe pédagogique et les parents.
- Adaptation des méthodes pédagogiques aux besoins spécifiques.



## CERTIFICATIONS

### Apple Foundation Program - Simplon

Decembre 2022

#### Compétences :

- Maîtrise des concepts fondamentaux de la programmation et du développement d'applications iOS avec Swift5.
- Validation officielle des compétences par un programme reconnu dans l'industrie.

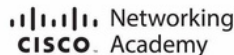


### Cybersecurity Essentials - CISCO Networking Academy

Janvier 2024

#### Compétences :

- Acquisition des concepts clés de la sécurité des réseaux et des systèmes informatiques.
- Compréhension des menaces courantes et des meilleures pratiques pour les contrer.



## FORMATIONS (BAC +2)

### Brevet de Technicien Supérieur Service Informatique au Organisation (option Solution Logiciel Application Métier) - EFREI

Villejuif, 94800 (septembre 2023 – juin 2025)

#### Apprentissage :

- Analyse et conception d'applications: Modélisation, interfaces utilisateur, architecture.
- Développement d'applications: Programmation (Java, Python...), frameworks web/mobile.
- Intégration et déploiement: Bases de données, serveurs, tests, maintenance..
- Compréhension du Règlement Général sur la Protection des Données et son application dans le développement et la gestion des applications.

