

# SAMY BENGRICHE

☎ 06 15 21 03 00

✉ [msbengriche@gmail.com](mailto:msbengriche@gmail.com)

🌐 [Mon site portfolio](#)

📍 Paris et périphérie

Disponible à partir de février 2025

## PROFIL

Actuellement en dernière année d'École d'ingénieur à l'EPITA et spécialisé en réseaux, télécommunications et sécurité, je suis passionné par les nouvelles technologies, les enjeux et les défis de l'informatique. Je suis à la recherche d'un stage de fin d'étude et me sens prêt à endosser les responsabilités afin de pouvoir contribuer à des projets ambitieux.

## FORMATION

<b>Certification CCNA 2024</b> Cisco Certified Network Associate	En cours
<b>Diplôme d'ingénieur informatique</b> EPITA PARIS, spécialité réseaux télécom sécurité	2022 – 2025
<b>Classe préparatoire PTSI/PT</b> Lycée Langevin-Wallon, Champigny-sur-marne	2020 – 2022
<b>Baccalauréat scientifique</b> Option sciences de l'ingénieur, obtenu avec mention	2020

## COMPÉTENCES

- **Réseaux et télécommunications:** IPv4/6, TCP/IP, OSI Model, LAN, MAN, WAN, OSPF, Ethernet, MPLS, Wireshark, GNS3, GSM, GPRS, EDGE, UMTS, 4G, 5G...
- **Langages et outils informatiques:** Python, C, C++, SQL, Shell, Java, JavaScript, MongoDB, Git/Github, Linux, PowerShell, Bash, Pack Office (Excel, Powerpoint...), Docker, VScode, IntelliJ IDEA, HTML/CSS...
- **Langues:** Français (natif), Anglais C1 (TOEIC: 870), Espagnol B2, Italien (notions)
- **Soft skills:** Leadership et Management, Agile, Communication, Teamwork, Autonomie, Pragmatisme, Adaptabilité

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

<b>Appariteur groupe IONIS</b> Gestion de matériel informatique, maintenance, assistance, installation	2022 – 2024
<b>Staff Communication de l'EPITA</b> Promotion de l'école dans différents événements, salons, forums dans toute la France et les plus grandes villes d'Europe	2022 – 2025
<b>Professeur particulier matières scientifiques</b> Cours de soutien en mathématiques, physique-chimie, sciences de l'ingénieur, niveau collège/lycée	2020 – 2024
<b>Manoeuvre de chantier</b> Réalisation de travaux de second œuvre sur le chantier d'une maison à Paris 7ème	2021
<b>Stage découverte Orange</b> Découverte du métier d'ingénieur télécom et de l'infrastructure réseau du groupe Orange	2017
<b>Primeur</b> Déchargement/achat de marchandises au marché international de Rungis	2017 – présent

## PROJETS

- **PMS Consulting:** Projet taille réelle, en équipe sur un an, de fusion de 4 SI de quatre entreprises
- **TIGER COMPILER:** Implémentation d'un compilateur pour le langage Tiger en C++
- **42SH:** Programmation d'un shell Unix en C et Bash
- **Java Web Services:** Réalisation du backend d'un jeu type bomberman en Java
- **Recherche opérationnelle:** Calcul du trajet optimal de déneigement à Montreal en Python
- **Vorace:** Parsing de pages HTML, création de requests en JavaScript
- **Corporate finance:** Etude d'une opportunité d'investissement, finance et benchmark
- **État de l'art:** Production d'un état de l'art sur le réseau 5G
- **Zoglu:** Refonte de l'infrastructure réseau et télécom d'une entreprise fictive
- **Projet HTTPD:** Développement d'un serveur HTTP

## CENTRES D'INTÉRÊT

**Sports:** Natation, judo (ceinture marron), football, basketball, triathlon

**Loisirs:** Piano, cinéma, littérature (Sartre, de Musset, Rimbaud, Fanon...), échecs (1400 elo sur chess.com)