

# GHODBANE RACHID

Technicien Informatique, Système et Réseaux.

Disponible de Juin à Octobre 2026.



## CONTACT

E-Mail : [rachid.ghodbane@proton.me](mailto:rachid.ghodbane@proton.me)

Téléphone : 06 52 00 08 96

Localisation : Saint-Étienne, France

Portfolio : [www.rachid-ghodbane.pro](http://www.rachid-ghodbane.pro)

LinkedIn : Rachid Ghodbane



## FORMATION

2026 - 2028 **Master Expert en Cybersécurité** – OTERIA Cybersecurity School, Paris, France

2023 - 2026 **Licence Informatique** – Université Jean Monnet, Saint-Étienne, France.

Programmation : **Python - C - OCAML - JAVA - SQL - PHP - JavaScript - HTML5 - CSS3 - ASM\_x86\_64 - Bash**

Architecture des ordinateurs - Electronique - Systèmes d'exploitation - Programmation Système - Base de données

Mathématiques (théorique et décisionnelle) - Logique - Probabilité statistique - Algorithmique et complexité

Synthèse et animation d'image - Algorithmique des graphes - Compilation - Traitement Automatique des langages

## CERTIFICATIONS

**Auto-formation** en cybersécurité via plateformes d'apprentissage : - **RootMe (+1000 pts)**

- **TryHackMe (Top 7% mondial)**

**CCST** – Certification **CISCO Junior Cybersecurity Analyst & Network Technician**

Menaces et vulnérabilités - TCP/IP, IPv4, protocoles (DNS, HTTP, SSH) - analyse de paquets - contrôle d'accès et authentification

(IAM, MFA) - patch management et hardening - logs, SIEM, détection d'anomalies - SOC et analyse d'alertes -

triage et réponse à incident Reporting technique - sauvegardes et gestion des accès

**ANSII** – Certification **MOOC SecNumAcadémie**

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Avril - Juin 2026 **Développeur BackEnd - PHP Symfony** - AMS Solidarité - Freelance

API de gestion des dons et interface d'administration.

Intégration d'un module de paiement et gestion d'une base de données relationnelle.

Juillet - Aout 2024 **Technicien Support N1/N2** - SCC France, Paris - Freelance

Support technique de niveau 1 et 2 pour les utilisateurs finaux

Déploiement et configuration de postes de travail et de serveurs, dans le cadre des JO Paris 2024.

2021 - 2026 **Professeur particulier** – Mathématiques, Informatique, Physique, Chimie, Biologie

2024 - 2025 **Technicien de surface** – AIMV, Saint-Étienne – CDI Temps partiel

2023 - 2024 **Préparateur de commande** – StarService, Saint-Étienne – CDD Temps plein, de nuit

2020 - 2023 **Ouvrier du BTP, Ferrailleur** – S.A.M. / E.G.K.A – CDD Temps plein

2019 - 2020 **Agent d'exploitation logistique** – AMAZON, Montélimar – INTERIM Temps plein, de nuit

## COMPETENCES TECHNIQUES

- Programmation - Scripting - Automatisation - Sécurité Web & Applications - Pentesting - OSINT
- Réseaux TCP/IP (IPv4/IPv6) - subnetting, VLAN, routage statique et dynamique (OSPF)
- Supervision et analyse réseau (Wireshark, tcpdump), analyse de logs
- Administration systèmes Linux (Debian/Ubuntu), gestion utilisateurs, permissions
- Sécurité réseau, segmentation, DMZ, durcissement systèmes (hardening)
- Firewalling (pfSense), règles de filtrage, VPN (IPSec, OpenVPN, WireGuard)
- SSIEM basics (ELK Stack), détection d'incidents, IDS/IPS (Snort, Suricata)
- Virtualisation (VirtualBox, VMware, Proxmox), scripting Bash et automatisation (PowerShell)

## PROJETS SIGNIFICATIFS

**Infrastructure réseau sécurisée multi-services (DSI / SOC)** – Cisco Packet Tracer – VLAN - DHCP - OSPF - ACL - NAT - DMZ - Syslog

Conception et simulation d'une infrastructure réseau d'entreprise sécurisée avec segmentation VLAN, SOC, routage OSPF, services DHCP/DNS, NAT, DMZ, et politiques de sécurité via ACL.

**Wiki Priv\_Esc** – Cisco Packet Tracer – VLAN - DHCP - OSPF - ACL - NAT - DMZ - Syslog

Conception et simulation d'une infrastructure réseau d'entreprise sécurisée avec segmentation VLAN, SOC, routage OSPF, services DHCP/DNS, NAT, DMZ, et politiques de sécurité via ACL.

**Gestionnaire de mots de passe chiffré** – Python - AES-256 - Argon2/PBKDF2 - FastAPI - HTML/CSS/JS

Développement d'un gestionnaire de mots de passe sécurisé avec coffre-fort chiffré local, fonctionnalités avancées et interface web.

**Système distribué de monitoring et gestion de flux temps réel pour infra industrielle** - System V IPC - SHM/SEM/MSG

Implémentation d'un système de monitoring temps réel utilisant IPC (SHM, queues de messages, sémaphores) pour la synchronisation et le traitement de flux de données.