

Madoche CAKPO

ÉTUDIANT EN
CYBERSÉCURITÉ

CONTACT

EMAIL
mardocheecakpo@gmail.com

TÉLÉPHONE
+229 01 47 99 85 25

VILLE
Djidjè, Cotonou, Bénin

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages

Python, C/C++,
JavaScript, Bash/Shell,
SQL, NoSQL, PHP,
Assembleur

Systèmes

Linux (Kali, Ubuntu),
Windows Server,
Administration système

Réseau et protocoles

TCP/IP, UDP, ICMP,
modèle OSI, HTTP/HTTPS,
FTP, SSH, DHCP, DNS,
ARP, SMTP, TLS/SSL,
routage, switching, VPN,
NAT, VLAN

Outils

Git, Docker, Nmap,
Wireshark, Metasploit,
Suite Microsoft Office

LANGUES

Français Natif

Fon Natif

Anglais Intermédiaire

CENTRES D'INTÉRÊT

Musique
Robotique et
intelligence artificielle
Voyage

PROFIL

Étudiant en Licence 2 Sécurité Informatique, je m'intéresse particulièrement à la sécurisation des systèmes, au développement d'applications fiables et à la compréhension des failles et des mécanismes de défense informatique. Autodidacte engagé et passionné par l'intelligence artificielle appliquée à la sécurité, je combine formation académique, certifications et projets pratiques afin d'acquérir une expertise solide dans le domaine de la cybersécurité.

PROJETS ACADÉMIQUES ET PRATIQUES

Application web de gestion d'étudiants

Projet académique — PHP, HTML/CSS, JavaScript, MySQL

- Conception d'une plateforme web dynamique assurant la gestion des étudiants, de leurs notes et de leurs matières, avec génération automatique du bulletin semestriel incluant un code QR.
- Prévention des injections SQL grâce à l'utilisation de requêtes préparées.
- Mise en place d'une gestion des sessions et d'un contrôle d'accès basé sur les rôles (administrateur, enseignant, étudiant) afin de limiter l'accès aux données sensibles.

Laboratoire d'administration Windows Server

Projet semi-académique et personnel — Windows Server 2025, Windows 11 Pro

- Mise en place et configuration d'un environnement réseau d'administration Windows Server entièrement virtualisé, composé de deux serveurs Windows Server 2025 et de deux postes clients Windows 11 Pro intégrés au domaine.
- Déploiement et configuration des rôles ADDS, DNS, DHCP, IIS, ADCS, WDS et WSUS sur le serveur principal, avec un second serveur DHCP assurant la redondance du service.
- Administration complète de l'infrastructure, du domaine à l'ensemble des services réseau associés.

Application mobile de génération de devis

Projet personnel — HTML/CSS, JavaScript, Capacitor

- Développement d'une application mobile hybride destinée à simplifier la génération de devis pour les clients, avec stockage local chiffré des données et export sécurisé des documents au format PDF.

CERTIFICATIONS ET FORMATION

FORMATION

2025 - 2026

Licence 2 en Cybersécurité
ESGIS Bénin, Cotonou

2024 - 2025

Licence 1 en Informatique, Réseaux et
Télécommunications
ESGIS Bénin, Cotonou

2023 - 2024

Baccalauréat
CEG1 Golo-Djigbé

CERTIFICATIONS

Fortinet Certified Fundamentals in Cybersecurity (NSE 1)

Fortinet Training Institute
Compétence : notions fondamentales de
cybersécurité et bonnes pratiques de protection
des données.

Introduction to the Threat Landscape 3.0 (NSE 2)

Fortinet Training Institute
Compétence : analyse du paysage des menaces
et des techniques utilisées par les
cybercriminels.

Certificate in Cybercriminalité

UNODC Spark
Compétence : cadre juridique international et
mécanismes de lutte contre la cybercriminalité.

Python Certificate

Cursa
Compétence : programmation Python appliquée
à l'automatisation et au traitement de données.