

# Sunnoogo Caleb TAPSOBA

## Stage de fin d'études en Cybersécurité – Mars 2026

✉ sunnoogo-caleb.tapsoba@efrei.net

☎ +33 0744888912

📍 Cachan, France

🌐 LinkedIn

🐙 Github

🔗 Portfolio

Étudiant en dernière année à l'Efrei Paris, spécialisé en Cybersécurité & Cloud, je recherche un stage de fin d'études pour approfondir mes compétences en Blue Team. Mon parcours en mathématiques et physique m'a doté d'un esprit analytique, idéal pour résoudre des problèmes complexes. Passionné par la cybersécurité, je suis motivé à apprendre et à contribuer à la protection des systèmes d'information.

### 🎓 FORMATION

#### Ingénierie en Cybersécurité & Cloud,

EFREI Paris – Grande École d'Ingénieurs

08/2024 – 08/2026 | Villejuif, France

**Specialized modules :** SOC & Threat Hunting, PKI, IAM, Cloud Security, Forensics, SIEM avancés, Sécurité des réseaux et conteneurs, Analyse de risques ISO 27005

#### Bachelor of Engineering Science, Staffordshire University

01/2024 – 05/2024 | Stoke-On-Trent, United Kingdom

#### Classes Préparatoires (MP\*),

Institut National Polytechnique Félix HOUPOUËT-BOIGNY

09/2021 – 05/2023 | Yamoussoukro, Côte d'Ivoire

### 📜 CERTIFICATIONS

- Cybersecurity Essentials - Cisco Networking Academy
- Introduction to CyberSecurity - Cisco Networking Academy
- AZ-900 ; AZ-800 & SC-900 ( En Préparation )

### 📁 PROJETS ACADÉMIQUES & PERSONNELS

#### Projet SIEM – Surveillance et réponse aux incidents,

Déploiement complet d'un SIEM (type Wazuh) dans un lab simulé, avec collecte de logs, normalisation, corrélation et réponse automatisée

05/2025 – 07/2025

- Configuration de la collecte multi-sources (Linux/Windows)
- Création de règles personnalisées et enrichissement avec Threat Intelligence
- Mise en place de réponses actives et génération de rapports de conformité

#### Système HIDS de surveillance, Détection et gestion centralisée d'altérations sur fichiers, dossiers et adresses IP

07/2025 – aujourd'hui

Conception d'une plateforme de supervision inspirée d'un SIEM : suivi de l'intégrité des fichiers/dossiers, analyse des hachages, détection des modifications et génération d'alertes en temps réel. Ajout de fonctions de gestion des utilisateurs, contrôle global des machines et purge des logs.

#### Infrastructure Active Directory & PKI Sécurisée, Mise en place d'un environnement multi-forêts Active Directory avec intégration PKI croisée

09/2025 – aujourd'hui

Déploiement d'Active Directory multi-forêts avec contrôleurs de domaine, stratégies de groupe et PKI pour l'authentification et la gestion des certificats. Intégration d'IAM (GLPI, Keycloak) et d'un outil de supervision (Splunk) pour simuler des opérations de sécurité en entreprise.

#### Repositories publics

Vous pouvez découvrir mes projets sur mes repositories GitHub.

### </> COMPÉTENCES TECHNIQUES

#### Compétences techniques – Cybersécurité & Cloud

- **Cybersécurité & Systèmes :** Pentest (initiation), forensic, sécurisation avancée des environnements **Linux** et **Windows Server, Active Directory DS, GPO, authentification renforcée**, politique de mots de passe, journalisation avancée
- **Cloud & Identités :** Conception d'architectures cloud sécurisées (**AWS, Azure**), intégration d'**Entra ID**, gestion des **identités hybrides, IAM, PKI**, supervision des accès et audit
- **Orchestration & Conteneurs :** Déploiement sécurisé avec **Docker**, orchestration de services via **Docker Compose**, introduction à Kubernetes, isolation des environnements et gestion des vulnérabilités
- **Réseaux & Supervision :** Administration réseaux (DHCP, DNS, VPN), SIEM (Wazuh, Microsoft Sentinel), détection d'anomalies, corrélation d'événements, réponse aux incidents
- **Développement & Automatisation :** Scripting Python & Bash pour la sécurité, automatisation de tâches système, création d'outils internes simples

### 💼 EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Ecobank Ghana PLC - eProcess, Stagiaire en Cybersécurité

12/2024 – 03/2025 | Accra, Ghana

- Rotation dans plusieurs équipes (IT Security, SOC, BSA, Engineering, SIRT) pour appréhender de manière globale la sécurisation d'une infrastructure bancaire.
- Participation à la surveillance, à l'analyse des vulnérabilités et à la gestion proactive des incidents (utilisation de Microsoft Defender, Sentinel, etc.).

### 🌐 COMPÉTENCES TRANSVERSALES

#### Travail en équipe & Collaboration

Expérience en environnement multiculturel, gestion de projets techniques et adaptation rapide.

#### Adaptabilité & Compréhension des systèmes

Adaptabilité rapide à de nouveaux environnements et bonne compréhension des systèmes informatiques. Capacité à apprendre vite et à réagir sereinement face aux imprévus.

### 🌍 LANGUES

- Français : Langue maternelle
- Anglais : Couramment parlé – TOEIC : 935/990 – Niveau C1 (anglais professionnel avancé) (expérience académique et professionnelle en contexte international)

### 🎯 ACTIVITÉS EXTRA-CURRICULAIRES

#### Basketball :

Membre actif de l'équipe de basket de l'école, soulignant l'esprit d'équipe et le leadership.

#### Musique – Piano :

Pratique régulière, témoignant de la discipline et de la créativité.