

# SONI DIEDHIOU

## Étudiant en 2ème année - École d'Ingénieur ENSIIE

sondiedh@gmail.com | 06 88 87 66 21 | Île-de-France

LinkedIn : soni-diedhiou | GitHub : sondiedh-sys | Portfolio : soni-diedhiou-portfolio.vercel.app

Recherche d'un stage en cybersécurité (Mai à Septembre) | Étudiant passionné par l'informatique et la sécurité des systèmes.

### FORMATION

#### ENSIIE - École Nationale Supérieure d'Informatique

2024 - 2027

Diplôme d'Ingénieur en Informatique et Mathématiques Appliquées

Évry-Courcouronnes

Projet de Double Diplôme (3ème année) : **Master SECRETS** - Sécurité des Systèmes et des Réseaux.

Filière Génie Logiciel. Formation approfondie en développement logiciel et architecture des systèmes.

#### Asia Pacific University (APU)

2025

Semestre d'échange académique - Master of Science in Cybersecurity

Kuala Lumpur, Malaisie

Cours : Architecture (ISA), Design (ISD), SOC, Menaces Cyber (CST), Network Design Performance (NDP).

#### Lycée Michelet

2022 - 2024

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles (CPGE) - Mathématiques, Physique, Informatique

Vanves

#### Lycée des Sept Mares

2022

Baccalauréat Général - **Mention Très Bien**

Maurepas

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

#### Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM)

Juin - Juillet 2025

Stagiaire en Développement Web et Statistiques

Lien du projet : sondiedh.pythonanywhere.com

- Conception d'outils de visualisation de données statistiques.
- Stack technique : Python (Flask), HTML/CSS.

#### Auchan

Depuis 2024

Employé polyvalent (CDI à temps partiel) - Rayon Fruits et Légumes

- Gestion des stocks, organisation des rayons et réception des livraisons.
- Développement de la rigueur et de l'organisation en milieu professionnel.

### PROJETS RÉALISÉS (ENSIIE)

#### Gestion de bureau multi-sites

Java & UML

- Modélisation et implémentation d'un système complexe de gestion d'espace de travail.

#### Développement de jeux & Logique

C & Python

- Programmation de mécaniques de jeu intégrant de la logique probabiliste.

#### Traitement d'images et Interface Système

C, C++ & Qt

- Développement d'algorithmes de traitement d'images et d'une interface de gestion de fichiers.

### COMPÉTENCES & CENTRES D'INTÉRÊT

- **Langages** : Python, C, Java, C++, JavaScript, SQL, PHP, Shell/Linux.
- **Sécurité & Réseaux** : Cisco Packet Tracer, NetSim, MSSGUARD (SOC), Windows Event Viewer.
- **Cyber-entraînement** : Pratique sur TryHackMe, Root-me, OverTheWire, Network Academy.
- **Langues** : Français (Maternel), Anglais (B2 certifié), Allemand (Débutant), Espagnol (Débutant), Arabe (Débutant).
- **Intérêts** : Football (Équipe scolaire), Musculation, Jeux vidéo (Action/Aventure, Arcade).