



Cheikh Tidiane NIANG

Objet: Recherche d'alternance Technicien Informatique.

☎ 0668754035 🌐 <https://tidi95.github.io> ✉ tidiane.niang2003@gmail.com

PROFIL

Étudiant en Réseaux et Télécommunications passionné par la cybersécurité. Je veux me spécialiser en cybersécurité en alternance pour développer des compétences solides pour améliorer la sécurité et la fiabilité des réseaux des entreprises.

COMPÉTENCE

- Administrer les réseaux à l'internet
- Connecter les entreprises et les usagers
- Créer des outils et applications informatiques pour les R&T

LANGUES

FRANCAIS : MATERNELLE

ENGLISH : INTERMÉDIAIRE

FORMATION

BUT Réseaux Télécommunications

En cours de première année en BUT Réseaux et Télécommunications.

📍 Université Sorbonne Paris Nord

📅 2022-2025

Terminale Générale

Spécialité : Mathématique et Numérique Science Informatique

Option : Maths expertes

📍 Lycée Camille Pissarro

📅 2021-2022

SAVOIR FAIRE

- Connaissance des technologies Ethernet et TCP/IP, adressage IP, commutation Ethernet, VLAN, Spanning Tree, routage statique et dynamique
- Expérience en administration système Windows et Linux, y compris la gestion des systèmes de fichiers, des processus, des ressources utilisateurs, des scripts bash, des services DHCP et DNS
- Compétences en programmation d'application et algorithmique en utilisant les langages C, C++ et Python
- Expérience en programmation web en utilisant les langages HTML, CSS
- Expérience en modélisation, intégration et administration de bases de données MySQL

PROJETS

- Projet réseaux : Déploiement du réseau informatique d'une petite entreprise
- Projet informatique : Création d'un site web en anglais (HTML, CSS et javascript)
- Projets cybersécurité : Parsing de protocoles réseaux avec Python et Scapy, réalisation de scripts pour l'interception de communications téléphoniques
- Projets télécommunications : Caractérisation de la réponse en fréquence d'une carte son avec Python, Numpy et Matplotlib, Sounddevice, Émetteur-Récepteur AM