



GIOVANI LEGRAND



LIENS



[Giovani Legrand | LinkedIn](#)



github.com/gio267



root-me.org/Gio-862846

FORMATION

Terminale spécialités Mathématiques & NSI (Numérique et sciences informatiques)
Option Mathématiques expertes

Lycée général Jean Paul II (35)
2022-2025

Stage de 2nde chez **Konica Minolta**
(konicaminolta.fr)

Collège Immaculée (35)
2020-2022

Stage de 3^{ème} réalisé chez **ACCEIS**
(acceis.fr)

Collège Maîtrise notre Dame (14)
2018-2020

Permis B en cours

CENTRES D'INTERET

- Capture The Flag (CTF)
- Sports

MON PROJET

RECHERCHE D'ALTERNANCE DANS LE CADRE DE MA FORMATION EN BUT RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS (1^{re} ANNÉE), À PARTIR DE SEPTEMBRE 2025.

COMPETENCES

LANGAGES

Python : Intermédiaire

Flask (framework Python) : Intermédiaire
Développement complet d'applications web.

HTML & CSS : Intermédiaire

Création et design de pages web.

JavaScript : Débutant

En cours d'apprentissage pour améliorer mes compétences en développement web.

PHP, C++ et Assembleur : Connaissances de base

Premiers contacts et initiation aux concepts de ces langages.

BASES DE DONNEES

MariaDB, SQLModel : Débutant/Intermédiaire

Connaissances en bases de données relationnelles, mises en pratique dans mes projets.

RESEAUX

Adressage IP, tables de routage, protocole (OSPF, RIP) : Intermédiaire

SYSTEMES & OUTILS

Linux : Intermédiaire

Utilisation quotidienne, gestion de machines virtuelles et PC sous Linux, notamment pour les CTF.

Visual Studio Code : Intermédiaire/Avancé

Environnement de développement privilégié pour mes projets.

Bash : Intermédiaire

Maîtrise des commandes.

PROJETS ET REALISATIONS

Compétitions CTF

- ✓ **MidnightCTF 2025**: 19^{ème} /600 (Qualifications)
- ✓ **BreizhCTF 2025**: 32^{ème} /118
- ✓ **CyberninjaCTF 2025**: 3^{ème} (finaliste)
- ✓ **PassTonHACKd'Abord 2025**: 22^{ème}
- ✓ **NBCTF 2024**: 7^{ème} (finaliste)

Organisation et mise en place d'un Capture The Flag

- Organisation et mise en place d'un CTF (30 participants) : création des challenges
- Configuration de l'infrastructure : création des sessions locales et isolation de la salle du reste du réseau

Application web pour un lycée

- Conception et développement d'une application web destinée au tri et à l'analyse statistique des vœux Parcoursup.
- Technologies utilisées : Python, Flask, HTML/CSS, MariaDB, javascript.