

# Raphaël LACROIX

Étudiant en 5<sup>ème</sup> Année à l'INSA Toulouse, formation Toulouse Sécurité (TLS-SEC). Recherche un stage de fin d'étude en pentest



## FORMATION

**TLS-SEC, Toulouse** — *Formation spécialisée de Cinquième année en cours (2023-2024)*

**INSA, Toulouse** — *Cinquième année TLSSEC en cours (2023-2024)*

- Classé dans les 0.5 % des meilleurs élèves de l'école en 1<sup>ère</sup> année, 3% en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année.
- Autoformation sur [Root-Me](#) et [Tryhackme](#) ainsi que dans la gestion du [serveur étudiant \(root étudiant\)](#).
- Président deux années de suite de [l'association d'informatique](#) de l'INSA. Organisation de l'association et gestion des projets. Tutorats auprès de nombreux élèves.
- Investi depuis deux ans dans l'organisation et la promotion de la [Toulouse Hacking Convention](#).
- Filière Eng'INSA (Cours de première année en Anglais, classe internationale). Semestre à l'étranger en Allemagne (TUHH) axé sur la [cybersécurité](#).
- Organisateur du concours Cod'INSA 2020, 2021 et 2023 pour Toulouse et président de l'association Cod'INSA en 2022.
- Responsable de Cyber-Aide et WikiEtud : sites participatifs étudiants de partage de ressources et d'informations.
- Représentant Élu Etudiant pour les années 2019-2022.

**Lycée St Gabriel, Saint Affrique** — *Baccalauréat, mention Très bien*

*Juin 2019*

19,1 de moyenne générale.

**« Cambridge Assessment English »**, Toulouse — *Score : 211*

*Décembre 2018*

certification [niveau C2 « Bilingue » \(Proficiency\)](#).

**Formation BAFA (CFAG)**, Brioude/Toulouse

*Juillet 2019* : Formation de Base : animation, sécurité.

*Juillet 2022* : Formation d'approfondissement : Communication Non Violente

## EXPÉRIENCE

**L.I.**, remote — *Stage de 4<sup>ème</sup> année*

*Juin-Septembre 2023 (3 mois)*

- Réalisation d'un [pentest web](#) en interne sur une solution de logiciel de gestion.
- [Développement et sécurisation](#) d'une [API](#) big data avec son [client web](#)

### Projets personnels

*Depuis 2019* : Projets web, entraînement à l'algorithmie compétitive, scripting, entraînement sur des [plateformes de cybersécurité \(Root-Me, TryHackMe, Portswigger Academy, Ozint\)](#), création de challenges de cybersécurité.

**Sefee, Saint Affrique** — *Stage ouvrier*

*Juillet 2020 (1 mois)*

Inventaire des immobilisations de production sur tout le site, réorganisation des immobilisations techniques. Rédaction de scripts d'automatisation (VBA).

40 Rue Caubère

31400 Toulouse

(Véhiculé)

**06.31.85.91.52**

**rlacroix@insa-toulouse.fr**

## COMPÉTENCES

### Langues :

- Français : Langue maternelle
- Anglais : niveau [C2 Cambridge](#)
- Espagnol : Scolaire
- Allemand : Basique

### Cybersécurité :

- [RootMe](#) (principalement web) : [Chepycou #5408](#)
- Participation au [TRACS 2022 \(7é\)](#)

### Informatique :

- [C](#), [Python](#), Go, Rust, Ocaml.
- Systèmes Unix, Git, CISCO CCNA.
- Web, Javascript, framework React.

### Logiciels :

- [Sécurité](#) : [Burp/Caido](#), [Ffuf](#), [Nmap](#), [John](#), [pwntools](#), [SQLmap](#), [gdb...](#)
- Programmation ([Vim](#), [VSodium](#), suite [Jetbrains](#))
- Bureautique :  
Latex, Only/LibreOffice.

## CENTRES D'INTÉRÊTS

### Sports :

Bozendo (ceinture noire), Course d'endurance, Cyclisme.

### Musique :

Piano, Batterie et Percussions, Composition.

