

# **HOUYAU PEDASCOLL Louis**

Stage de 2ème année dans le secteur de la cybersécurité

## CONTACT



31000 Toulouse



+33 6 35 34 15 34



louis.h\_p@outlook.fr



www.linkednin.com/in/louis-houvau-pedascoll

## COMPÉTENCES

- Microsoft Office / IWork
- MatLab
- C / Python / Java / Ocaml
- ADA / VHDL
- GEOINT

.

#### **LANGUES**

Français: C2

Anglais: B2

Espagnol: B1

Russe: A1

## INTÉRÊTS

- CTF: Hack The Box
- OSINT
- Escalade / Tennis
- Cuisine

## **PROFIL**

Actuellement en réorientation professionnelle, je suis un ancien étudiant en médecine qui se passionne pour les Sciences du numérique. Mon ambition est de mettre à profit mes compétences passées et futures dans le domaine de l'ingénierie du numérique, en me concentrant tout particulièrement sur la cybersécurité. Motivé et curieux, je suis à la recherche d'une opportunité de stage de fin de deuxième année d'école d'ingénieur, d'une durée de 9 semaines ou plus. Mon objectif est de mettre un premier pied dans ce domaine, où je pourrai contribuer et apprendre de manière significative.

## **FORMATION**

2013 - 2014 Lycée Lapérouse - Albi

Baccalauréat S (mention TB) - Spécialité Mathématique

2014 - 2020 Faculté de médecine de Rangueil - Toulouse

• Concours PACES: 12 / ~900

• Master 1 (parcours dérogatoire corps de santé) : mention Biologie/Santé et Biotechnologies

• DFASM 3 - diplôme de fin de 6ème année

INSA / Université Paul Sabatier - Toulouse

Passerelle PACES ToulouseTech

ENSEEIHT - Toulouse

2021 - 2023 2ème année - Département Sciences du numérique

## **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

Stage Master 1 - Institut de Pharmacologie et de Biologie Structurale (CNRS) : Caractérisation des adipocytes médullaires et leur rôle dans le cadre de métastases osseuses prostatiques.

Externe en Médecine au CHU de Rangueil et Purpan : multiples services (Urgences, Gériatrie, Néphrologie, Chirurgie Digestive, ...)

Stage de 1A: IRIT - Dépt. Intelligence Collective Interaction - Equipe ELIPSE:

Développement d'un programme Java permettant d'analyser les données au format xml issues d'une IHM utilisée par des personnes souffrant de trouble cogito-moteur.