



Pujol Nolan

ETUDIANT INFORMATIQUE

FORMATION

2024 - BUT informatique en cours d'obtention

2023 - BAC Terminale scientifique (NSI/MATHS) mention bien

2020 - Diplôme national du brevet

EXPÉRIENCES

PARTICIPATION CTF CYBERSECURITÉ

- Utilisation d'outils de pentesting tels que Nmap, Wireshark, Burp Suite , Metasploit ou d'autres frameworks pour détecter et exploiter des vulnérabilités (injection SQL,XSS,CSRF décryptage /encryptage de hash) afin de résoudre des problèmes complexes sous pression.

PROJETS D'ETUDES LIÉS À LA SÉCURITÉ INFORMATIQUE

- Réalisation d'un site de e-commerce en PHP tout en évitant les différents types d'injections (XSS, etc.).
- Développement d'une application full-stack en JavaScript pour gérer les emprunts de livres, les adhérents et le catalogue via une interface web connectée à une base de données.

DÉVELOPPEMENT D'UNE APPLICATION DE VOTE SÉCURISÉE

- Conception d'une architecture client-serveur avec communication sécurisée via TLS
- Implémentation du chiffrement homomorphe ElGamal pour assurer la confidentialité et l'intégrité des votes
- Développement d'interfaces distinctes : électeur (vote) et administrateur (gestion des utilisateurs et des scrutins)
- Automatisation du déploiement et de l'intégration continue avec Docker et pipelines CI/CD

STAGIAIRE INFORMATICIEN – RADIO AVIVA

- Sécurisation des données de la structure en interne et externe (via test d'intrusion et check des versions des outils utilisés)
- Développement de trois applications d'automatisation de tâche en Java tout en utilisant l'API Google Amélioration de l'efficacité des processus internes
- Adaptabilité : Collaboration avec les différents pôles de la radio pour comprendre leur fonctionnement et adapter les applications en fonction de leurs besoins

AGENT DES INSCRIPTIONS ADMINISTRATIVES À L'UFR PHARMACIE DE MONTPELLIER

- Vérification et validation rigoureuse de dossier administratifs d'étudiant
- Gestion des réclamations des étudiants/parents en présentiel, par téléphone et par email.
- Application rigoureuse des procédures en lien avec l'inscription, le règlement des frais,(utilisation tpe) et la délivrance des documents officiels (attestations, certificats de scolarité).

COMPÉTENCES

OUTILS SURVEILLANCE MAÎTRISÉS

- **GNS3/Cisco Packet Tracer**
- **Wireshark**
- **Metasploit**
- **Burp Suit**

LANGAGES MAÎTRISÉS

- **JAVA 17-21**
- **Python, C**
- **PHP,HTML,CSS**
- **SQL/PL SQL**

PROFIL

Actuellement étudiant en BUT Informatique à l'Université de Montpellier en deuxième année avec parcours orienté sécurité je souhaite vous intégrer dans le cadre d'une alternance

CONTACT

- Villetelle
- nolan.pujol@etu.umontpellier.fr
- 06.87.45.78.24
- Permis B
- LinkedIn profil

CENTRES D'INTÉRÊT

SPORTS / MUSIQUE :

Handball,Padel,Course/Piano

CYBERSÉCURITÉ

- En activité sur TryHackMe
- Administration de réseau sous GNS3 et Cisco packet tracer
- Début du Bug Bounty sur HackerOne

LANGUES

Anglais : B2

Espagnol : B2