

#### Informations Personnelles

**.** +33 6 01 01 64 28

williamverpoorte.pro@gmail.com

Reims, 51100

#### Liens Utiles

in William Verpoorte

william-verpoorte.fr

#### Compétences Techniques

O Java, Python, C, C++, Qt, C#, Cuda

O HTML/CSS/Javascript, PHP, Next.js,

Symfony, Android, React

O SQL et PL/SQL, utilisation

MySQL/MariaDB

O Unity, Blender, Zabbix, Cisco, Git

O Administration de réseaux et systèmes (monitoring, métrologie)

O Sécurité : étude de AppArmor et

**SELinux** 

O IA: Clustering, Transformers, ChatBot

#### Langues

A ★ Français natif

A Anglais B2 - C1

## William VERPOORTE

Étudiant en informatique

Étudiant motivé, investi et autonome, je suis à la recherche d'une alternance en Réseaux et Télécommunications.

Expériences professionnelles

#### Stage Administrateur de Système de Virtualisation

Département Informatique de l'UFR SEN à Reims, avril à mai 2025

- Analyse des mécanismes de sécurité d'une plateforme gérant près de 600 équipements virtuels sur plusieurs serveurs de virtualisation (QEMU, LXC)
- Identification des vulnérabilités liées aux accès utilisateurs et à l'isolation des environnements
- Proposition de solutions pour renforcer la sécurisation des accès et prévenir les fuites de données
- · Implémentation et validation des mesures de sécurité
- Rédaction d'une documentation sur les recommandations et améliorations apportées

# Stage Développeur en Système Embarqué pour Transport Intelligent Autonome

Laboratoire Lab-I\* à Reims, avril à juin 2024

- Participation au projet européen InDiD, axé sur les véhicules connectés.
- Optimisation de systèmes embarqués et configuration de l'environnement MK5 (processeur ARM, Linux embarqué).
- Cross-compilation de logiciels (Qt) et déploiement du projet Geonet.
- Résolution des dépendances et optimisation des performances.

### Responsable Pôle Partenariat

Association MIRAGE de octobre 2023 à octobre 2024

 Prise de contact avec d'autres associations étudiantes et entreprises dans le but de créer des relations et parvenir à des accords.

Formations\_

#### Université de Reims Champagne-Ardenne (2022 - 2025)

Actuellement en 3ème année de licence informatique

#### Lycée Pierre de Coubertin

Diplômé du Baccalauréat en 2022 - Mention 'Bien' avec spécialités Mathématiques, Physique-Chimie ainsi que Numérique et Sciences Informatiques