

Lucas | GRELAUD



- » **Activité:** Ingénieur en sécurité Informatique, JCDecaux SA, Apprenti
- » **Secteurs:** Système Embarqué, Sécurité Informatique, Ingénierie

»» Formation

2021 - 2022 - École de l'Air et de l'Espace & Centrale-Marseille MS CyberSCID

- » Thèse professionnelle :
- » Sécurisation des systèmes industriels complexes et de Défense

2018 - 2021 - ESIEA Cycle Ingénieur, spécialisation Système Embarqué

- » Mémoire: Intégration de la sécurité dans le développement d'applications conteneurisées
- » Architecture de systèmes Embarqué et systèmes communicants

Activité : Gestion logistique de l'association Air-ESIEA & Membre de l'équipe de conception / réalisation du FabLab de l'ESIEA Paris

2018 - Université du Québec à Chicoutimi Semestre international

- » Modules de Développement Web Avancé, Android, Sécurité Informatique
- » Stage en laboratoire de recherche

Activité : Membre du Club de Robotique de l'UQAC

2016 - 2018 - IUT de Montreuil, Université Paris VIII DUT Informatique

- » Architecture et Développement de logiciel
- » Administration systèmes et réseau

»» À Propos

Diplômé du titre d'Ingénieur en Système Embarqué, je poursuis mes études en cyberdéfense dans le Mastère Spécialisé CyberSCID, formation coorganisée par L'École de l'Air et de l'Espace et Centrale-Marseille.

Cette formation un peu atypique, académique en Système Embarqué et professionnel en Sécurité Informatique, me permet d'avoir une meilleure vision des problématiques liés à la sécurisation des systèmes industriels et objets communicants.

- » **Tech:** C/C++, Python, QT5, VHDL, Burp, Wireshark, InsignVM, Suricata, Wazuh, ...
- » **Intérêts:** IoT, HomeLab, Aérospatial amateur, engagement associatif

»» Experience

2018 - 2021 - JCDecaux SA Ingénieur Sécurité Informatique, apprentissage

- » Qualification sécurité des applications du groupe et d'équipements en vue de déploiement
- » PoC et/ou déploiement de solutions de sécurité (Rapid7 InsignVM, Wazuh, Swordphish, ...)

2018, 3 mois - Laboratoire d'Intelligence Ambiante pour la Reconnaissance d'Activités Développeur logiciel

- » Analyse et visualisation de données
- » Création d'interfaces de labellisation de données pour la création de DataSets

2017 - 2018 - Conrad Electronic Group Ambassadeur de marque

- » Promotion des produits de l'enseigne
- » Création de tutoriels et guide d'utilisation de produit / technologies vendu par Conrad