

Lucas | GRELAUD

CHANGE ME!



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

»»» Formation

2018 - 2021 - ESIEA Cycle Ingénieur, spécialisation Système Embarqué

- » Mémoire : <Titre mémoire>
- » Architecture de systèmes Embarqué et systèmes communiquant

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

2013 - 2016 - Lycée Léonard de Vinci, Saint-Germain-en-Laye Baccalauréat Technologique, STI2D option Énergie et Environnement

- » Électrotechnique et Automatique industrielle
- » Optimisation énergétique de systèmes

»»» À Propos

Bientôt diplômé du titre d'Ingénieur en Système Embarqué, je prépare actuellement mon mémoire de fin d'étude sur la sécurisation de l'infrastructure DevOps du groupe JCDecaux.

Cette formation un peu atypique, académique en Système Embarqué et professionnel en Sécurité Informatique, me permet d'avoir une meilleure vision des problématiques liées à la sécurisation de systèmes industriels et tout particulièrement des IoT.

- » **Tech:** C/C++, Python, QT5, VHDL, Burp, Wireshark, InsihVM, 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 InsihVM, Wazuh, Swordfish, ...)

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