# Lucas GRELAUD



▶ Activité: Ingénieur en sécurité Informatique, JCDe-

caux SA, Apprenti

> Secteurs: Système Embarqué, Sécurité Informa-

tique, Ingénierie

### **Formation**

#### 2018 - 2021 - ESTEA

### 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

### \right 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 permets d'avoir une meilleure vision des problématiques liés à la sécurisation de systèmes industriel et tout particulièrement des IoT.

**Tech:** C/C++, Python, QT5, VHDL, Burp, Wire-

shark, InsighVM, Suricata, Wazuh, ...

**▶ Intérêts:** IoT, HomeLab, Aérospatial amateur, en-

gagement associatif

### >>> Experience

### 2018 - 2021 - JCDecaux SA

### Ingénieur Sécurité Informatique, apprentissage

- Qualification sécurité des applications du groupe etd'équipements en vue de déploiement
- PoC et/ou déploiement de solutions de sécurité (Rapid7 InsighVM, 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