

# Angel Velasco

angel.velasco0x7@gmail.com +33 6 37 73 62 81 Paris, France

Portfolio - <https://angel0x7.github.io>

## Profil

Étudiant en 2<sup>e</sup> année cycle Ingénieur, majeure cybersécurité, je suis actuellement à la recherche d'expérience professionnelle (stage) afin de mettre en pratique mes compétences et continuer à apprendre aux côtés de professionnels du secteur.

## Éducation

### École Centrale d'Électronique

Diplôme d'ingénieur – Majeure Cybersécurité – Mineures Défense-Sécurité / International

Paris, France

Février 2025 – Présent

Spécialisation en cybersécurité défensive développée en partenariat avec Microsoft et Orange Cyberdefense, certifiée SecNumEdu par l'ANSSI.

### École Centrale d'Électronique

Cycle préparatoire intégré

Paris, France

Septembre 2022 – Juin 2024

Classes préparatoires axées sur les bases théoriques et les compétences informatiques par projets.

### Dublin City University

Échange International

Dublin, Ireland

Septembre – Décembre 2024

## Certifications

- Fortinet Certified Fundamentals - Associate (FCF + FCA)
- Blue Team Junior Analyst
- Data Analyst - DataScientest
- MOOC – Project Management

## Compétences

|                   |  |
|-------------------|--|
| Cybersécurité     | Analyse réseau (Wireshark, tcpdump), OSINT (TheHarvester, Maltego), forensic, gestion vulnérabilités, chasse malwares (Mandiant Redline) |
| Langages          | Python, Java, C, SQL   |
| Développement Web | HTML, CSS, JavaScript, React, Angular  |
| Outils            | Wireshark, Fortinet, Metasploitable 2, VirtualBox/Kali, Nessus, WPScan   |
| Data Science      | Analyse de données, machine learning (régression, classification), pandas, scikit-learn  |
| Gestion de projet | Méthodes agiles (Scrum), planification (Gantt, PERT), Trello, Jira, MS Project   |

## Projets GitHub & Compétences

- **Projet-Agora**  
Web Development & E-commerce : HTML, CSS, JavaScript, PHP, Bootstrap, jQuery, MySQL.
- **Web\_site\_java**  
Java Applications : Java, MySQL (JDBC).
- **Detection-AI-models**  
Data Science & Cybersécurité : Python, Jupyter, NumPy, Scikit-learn, PyTorch, Random Forest, Naive Bayes.
- **AI-NEURAL-SPEECH**  
Systèmes Embarqués & IA : C/C++ (Arduino), CNN (TensorFlow), reconnaissance vocale embarquée.
- **RPG et Snake**  
Développement Jeux Vidéo : C, Allegro 4.

**GitHub :** [github.com/angel0x7](https://github.com/angel0x7)

## Expériences Professionnelles

- **Renault Group** Douai, Hauts-de-France, France  
*Stagiaire Technicien de Maintenance* Janvier 2025 – Février 2025, Temps plein  
Assistance aux opérations de maintenance et afin d'assurer le bon fonctionnement des équipements de production.
- **INMAPA** Palencia, Castilla y León, Espagne  
*Stagiaire Opérateur* Janvier 2024 – Février 2024, Temps plein  
Participation à un projet pour un leader européen de l'aéronautique, supportant les opérations industrielles et le contrôle qualité.
- **Renault Group** Guyancourt, Île-de-France, France  
*Stagiaire en Ingénierie Process* Juillet 2021 – Août 2021, Stage  
Contribution aux initiatives d'optimisation des procédés au sein du département ingénierie, améliorant l'efficacité des flux de travail.