



## Rayan GAAD – Stage Cybersécurité & Développement

Ile-de-France, France | +33763465718 | gaadrayan@gmail.com | [LinkedIn](#) | [Github](#) | [Portfolio](#)

Étudiant en deuxième année du cycle ingénieur à l'ECE Paris, en majeure Cybersécurité, je suis à la recherche d'un stage de 16 semaines à partir d'avril 2026, dans le domaine de la cybersécurité ou du développement informatique. Curieux, polyvalent et passionné par les enjeux liés à la sécurité des systèmes, je souhaite mettre en pratique mes compétences techniques en programmation, réseaux et sécurité, tout en continuant à apprendre au sein d'un environnement exigeant et stimulant. Sérieux, impliqué et autonome, je suis prêt à contribuer activement à vos projets, qu'ils soient liés à la protection des systèmes d'information, au développement d'outils, ou à l'optimisation de vos infrastructures.

### COMPETENCES

**Logiciels:** Linux (Ubuntu), Docker Desktop, MongoDB, GitHub, PowerShell/CMD, Cisco Packet Tracer, MATLAB, Raspberry Pi, ALLEGRO, Deep Learning, Pack Office

**Langages & frameworks:** C, C++, Python, Java, JavaScript (React/Node.js), SQL, HTML/PHP/CSS

### LANGUES

Anglais B2  
Espagnol A2

### CENTRE D'INTERETS

Aéronautique, Piano, Jeux d'échecs, Basketball, Scoutisme

### FORMATIONS

ECE Paris :

2021 - 2027

- **Disciplines :** Programmation, électronique, mathématiques, mécanique
- **Spécialisation :** Cybersécurité
- **Compétences :** Esprit d'équipe, rigueur, autonomie, sens de l'organisation, capacité à mener des projets techniques
- **Projets :**
  - Développement site web shopping (HTML, PHP, JavaScript, CSS, SQL)
    - Développement full-stack avec gestion des données utilisateurs et sécurisation des échanges.
    - Implémentation de requêtes SQL protégées et sensibilisation aux vulnérabilités web.
  - Programmation d'un ascenseur en FPGA(VHDL,C++)
    - Conception d'un système embarqué avec logique sécurisée et contraintes temps réel.
    - Expérience en programmation bas niveau, essentielle pour la sécurité des systèmes critiques.
  - Programmation et montage d'un robot autonome Raspberry PiCar-B (Python, commandes terminal)
    - Programmation de scripts pour navigation autonome et configuration système via terminal.
    - Approche orientée fiabilité et solidité, avec compétences transférables en pentesting.

Certifications :

- **Base en cybersécurité – formation TryHackMe :** Apprentissage pratique des fondamentaux réseau, sécurité web, systèmes Linux sécurisé & Windows

OMNES Education - échange académique à Londres :

Septembre 2024– Décembre 2024

- **Spécialités :** Machine Learning, Application Development, Finance, Operational Mathematical Research, Public Speaking & key soft skills
- **Projet :** IA, Machine Learning, Reconnaissance faciale, DEEP Learning (MATLAB)
- **Compétences :** Développement Python, développement d'applications, résolution de problèmes complexes, modélisation mathématique, gestion de projet

Lycée Turgot - Paris :

2018 - 2021

- **BAC GENERAL :** mention bien, **Spécialités :** mathématiques, physique-chimie, **Option :** maths expertes

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

FOOT LOCKER : Vendeur polyvalent

Juillet 2023 - Actuel

- En moyenne 2000 € de ventes par jour grâce à une forte capacité de conseil.
- Élu meilleur vendeur lors d'un événement Jordan en magasin.
- 25 h/semaine en parallèle d'un cursus d'ingénieur, développant rigueur et organisation.

Bureau des Sports - ECE Paris : Trésorier

Mars 2025 - Actuel

- Gestion du budget annuel de l'association
- Suivi des dépenses, coordination des achats et des remboursements
- Organisation logistique et financière d'événements sportifs étudiants

CNRS laboratoire MPQ - Paris : Stagiaire

Avril 2018 – Mai 2018

- Stage d'observation au sein d'un laboratoire de recherche spécialisé en physique quantique.
- Sensibilisation aux protocoles scientifiques, aux manipulations en environnement contrôlé et à l'analyse de données expérimentales



---

## FICHE ETABLISSEMENT

**Nom de l'établissement :** École Centrale d'Électronique (ECE Paris)

**Groupe :** OMNES Education

**Fondation :** 1919, par Eugène Poirot

**Site web :** [www.ece.fr](http://www.ece.fr)

**Adresse principale :** 10 rue Sextius Michel, 75015 Paris

Présence également à : Bordeaux, Lyon, Rennes

**Concours d'entrée :** Concours Avenir

---

## INFORMATIONS ACADÉMIQUES

**Habilitation CTI :** Oui (depuis 1990) - Diplôme d'ingénieur

**Code RNCP :** 39162

**Code diplôme :** 17025501

**Majeures possibles :** Cloud Engineering & Management, Cybersécurité, Digital Transformation & Innovation, Énergie & Environnement, Santé & Technologie, Défense & Technologies, Véhicule connecté & autonome, Systèmes d'Énergie Nucléaire

**Nombre d'élèves par promo :** environ 400

---

## INFORMATIONS STAGE

**Durée :** 16 semaines (début : avril 2026)

**Responsable du Service Stage & Alternance:**

- Arthur AÏDAN
- [aaidan@ece.fr](mailto:aaidan@ece.fr)
- 01 80 80 01 70 (standard)