

Marco La

ÉTUDIANT EN M2 À CENTRALESUPÉLEC

Passionné par la transformation digitale et l'innovation technologique, je souhaite intégrer un cabinet de conseil en **mai 2025** pour un **stage de fin d'études**, afin d'accompagner les entreprises dans leurs projets numériques et leur transition vers des infrastructures modernes.

+33 6 95 56 89 81 | Paris | marco.la@student-cs.fr | www.linkedin.com/in/lamarco/

FORMATIONS —

CentraleSupélec - Université Paris-Saclay

Sep 2024 - Présent

Architecture des systèmes d'information - Double Diplôme

• Architectures applicatives, Architectures matérielles, Architecture pour le web, Données massives, Machine learning, Systèmes concurrents et répartis, Systèmes d'exploitation, Infrastructures, Economie et pilotage de l'IT, Transformation digitale

ECE Paris - Ecole Centrale d'Electronique

Sep 2020 - Sep 2025

Système d'information - Section internationale

- Sécurité des réseaux informatiques, Base de données avancées, Systèmes d'exploitation, Technologie Web, Devops, Mathématiques pour Data Scientist, Machine Learning.
- Mineure: Négociation commerciale, Défense et Sécurité.

KNU - Kyungpook National University

Aoû 2022 - Jan 2023

Ingénierie Electronique

- Algorithme, Systèmes de commande automatique, Architecture des ordinateurs, Data structure.
- Approfondissement de mes compétences en coréen.

EXPÉRIENCES —

Central Test - Paris

Avr 2024 - Aoû 2024

Stage - Chef de projet DPO & Cybersécurité

- Contribution à la gestion de la conformité des données personnelles selon le RGPD et optimisation des pratiques de sécurité des données.
- Coordination de l'alignement sur la norme ISO 27001 via une analyse de risques basée sur la méthode EBIOS RM.
- Sensibilisation à la cybersécurité auprès des équipes.

Héraclès Conseil - Paris :

Jan 2023 - Fév 2023

Stage - Concepteur multimédia

• Développement de supports multimédias innovants pour la communication digitale des petites entreprises, contribuant à leur visibilité et à leur transition vers des solutions de marketing numérique

On The Bab Paris Jan 2021 - Jan 2021

Superviseur - Serveur polyvalent

• Supervision des équipes et coordination des opérations pour garantir un service fluide et efficace.

Ambassadeur de l'ECE Sep 2020 - Sep 2022

PROJETS —

Projet de fin d'étude - (Urs).ai

Oct 2024 - Présent

Nexus V0 – Module de Gestion des Connaissances

- Développement de Nexus V0, incluant le benchmarking, la sélection des solutions, et l'implémentation initiale pour automatiser l'indexation et la validation des données.
- Conception d'une infrastructure scalable pour Nexus, capable de gérer des volumes croissants de données multimodales.

Projet Devops Sep 2023 - Jan 2024

Avec Docker, Kubernetes, Jenkins/Azure, Github, Ansible.

- Automatisation des processus de déploiement et d'intégration continue (CI/CD) à l'aide de Github Actions.
- Utilisation de Docker pour la containerisation et Kubernetes pour l'orchestration.
- Gestion des environnements cloud avec Azure et infrastructure as code avec Ansible.

Web Application Blog et Problème de Classification en Machine Learning

Jan 2024 - Mar 2024

Avec React, Node.js, Supabase, Python, scikit-learn

- Développement d'une application web avec Node.js pour la gestion des requêtes serveur et Supabase pour la gestion des données et l'authentification utilisateur.
- Implémentation de Random Forest pour résoudre un problème de classification.

Projet Pluridisciplinaire Etudiant

Sep 2023 - Avr 2024

- Conception d'une application intégrant l'IA et des capteurs sensoriels pour corréler les données avec les émotions.
- Étude des besoins utilisateurs et des opportunités de marché pour une application centrée sur le bien-être émotionnel.

COMPÉTENCES TECHNIQUES ET INTERPERSONNELLES

Languages : C, C++, Html, JavaScript, Python, SQL/noSQL, Bash.

Outils: Git, GitKraken, Docker, Kubernetes, Ansible, OpenMP, Cisco Packet Tracer.

Langues: Français (natif), Chinois-Teochew (natif), Anglais (B2), Chinois-Mandarin (B1).

Soft Skills: Communication, Adaptabilité, Esprit d'équipe et leadership.

Hobbies: Volley-Ball, Escalade, Voyage.