



CLAUDIA SOTOMAYOR

ETUDIANTE EN 1ER ANNEE DU CYCLE INGENIEUR,
SPÉCIALISÉE EN SYSTÈMES EMBARQUÉS

Actuellement à la recherche d'un contrat d'alternance d'une durée de 2 ans, à partir de septembre 2024, rythme 3/4 semaines entreprise - école



CONTACT

- +33 07 45 14 13 45
- sotomayorclaudia.a@gmail.com
- 7 avenue Vion-Whitcomb, 75016
- <https://www.linkedin.com/in/sotomayorclaudia/>
- https://sotomayorclaudia.github.io/Claudia_Sotomayor_Website/

EDUCATION

ECE PARIS 2023 - 2026

- Diplôme d'ingénieur
- Cours en ING3 (2023-2024) : Électronique, Java, Traitement Numérique du Signal, Algorithmique et Programmation Structurée, Bases de Données, Méthodologie de Projet, Initiation aux Réseaux.
- Majeure en Systèmes Embarqués (2024-2026) : Linux Embarqué, Modélisation des Systèmes Temps Réel, Microcontrôleur, FPGA/VHDL, Cybersécurité.

UNIVERSITE DE LIMA 2017 - 2021

- Titre Professionnel en Génie Industriel
- Top 20% de la promotion
- Cours : Planification et Contrôle des Opérations, Gestion de la Qualité, Marketing, Finance, Automatisation Industrielle, Simulation de Processus.
- Spécialisation en gestion de projet
- Thèse : Étude de pré faisabilité pour une usine de gel désinfectant (2023)

ACTIVITÉS

- Manager de Communication - ECE International
- Membre actif - HelloTechGirls
- Directrice de Marketing - Cercle de Relations Internationales Ulima
- Membre - Cercle de Contrôle Automatique et Technologies Avancées
- Bénévole: Viva Technology, Jeux Olympiques et Paralympiques, Ligue Ile de France Triathlon.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Promotion École - ECE Paris

MAI 2024 - 6 JUILLET 2024

Assistante Commerciale (Stage)

- Accueilli et informé plus de 100 candidats potentiels par semaine, en coordonnant les différents pôles d'animation.
- Géré la logistique et l'organisation des oraux, assurant un déroulement fluide des sessions d'entretien.

Southern Copper Corporation Groupe México JANVIER 2023 - JUIN 2023

Analyste Junior en Achats et Contrats (Stage)

- Négocié des contrats avec des fournisseurs en Amérique et en Europe avec un budget de 5 millions USD.
- Créé et mis à jour des manuels de procédures, améliorant la conformité et l'efficacité des processus internes.

Groupe Sehe

SEPTEMBRE 2020 - MARS 2021

Assistant en Gestion de projets (Stage)

- Réalisé des analyses approfondies du marché pour évaluer la portée et la faisabilité des nouvelles opportunités commerciales, y compris la création d'une page web pour améliorer l'engagement client.
- Supervisé l'équipe, assurant une répartition efficace des tâches et augmentant la productivité de l'équipe.

PROJETS ACADÉMIQUES

Électronique : Neural Speech, Cardiofréquencemètre, Robot avec Servomoteurs. Informatique : Développement d'un web de Cinéma et Réseau Social Professionnel. Autres : Projet d'analyse des processus à l'usine d'embouteillage Coca-Cola en Arca Continental Lindley

LANGUES

- Espagnol (Langue maternelle)
- Français B2: Alliance Francaise, DELF B2.
- Anglais B2: EF Education First Sydney. C1: Britanico.
- Italien A2, Portugais A1

QUALITÉS

- Gestion de Projets, Leadership
- Communication et Négociation
- Travail en Équipe et Collaboration
- Compétence Analytique
- Organisation et Planification
- Adaptabilité et Autonomie

COMPÉTENCES

- Développement de Systèmes Embarqués : Python, C, C++, Java
- Outils de Développement et de Test : Git, JIRA, Jenkins, Proteus, KiCad, Autodesk, AutoCAD.
- Optimisation des Processus : Power BI, MATLAB, SAP ERP
- Gestion de Projets : Microsoft Project, Trello, GitHub
- Pack Office : Excel, Word, PowerPoint, Project, Power BI
- Conception Graphique : Adobe Illustrator, Photoshop
- Systèmes de Gestion de Bases de Données : SQL, MySQL
- Langages de Programmation Web : HTML, JavaScript, PHP
- Environnements de Développement Intégré : Visual Studio Code, IntelliJ IDEA.