



Mobile : 06 02 54 95 49



Age : 22 ans.



Adresse : Nanterre, Île-de-France, France.



[Découvrez mon portfolio en ligne.](#)



Contact : chenikifaraj@hotmail.com | [LinkedIn](#) | [GitHub](#).



Permis de conduire : Catégorie B.



Apprenti Ingénieur Electronique & Informatique Industrielle.

☐ Futur étudiant en Électronique et Informatique Industrielle à Polytech Sorbonne. Je recherche un contrat d'apprentissage de 3 ans dans ce domaine passionnant avec un rythme alterné d'une semaine école et une semaine entreprise. Je possède une solide expertise en informatique, électronique, cybersécurité et apprentissage automatique. Je me passionne aussi pour les échecs et l'astronomie, deux domaines qui stimulent mon esprit de réflexion et d'analyse.



Compétences & Qualités.



Compétences :



Informatique :

- ☐ Programmation (C, JavaScript, Python, HTML, CSS3, Node.js, React.js)
- ☐ Machine learning (TensorFlow, XG Boost, Pandas)
- ☐ Réseaux & Cloud (DHCP, DNS, LAN)
- ☐ Gestion de base de données (MySQL, MongoDB)



Electronique :

- ☐ Software (Pspice, Matlab, LabVIEW)
- ☐ Programmation d'automates programmables industriels (API/PLC).
- ☐ Arduino et Robot Operating System (ROS2)



Qualités :

- ☐ Aptitude à l'assimilation
- ☐ Gestion du stress
- ☐ Travail en équipe
- ☐ Adaptation & Autonomie



FORMATION.

- ☐ **09/2024 – 06/2027 :** Cycle ingénieur spécialité Informatique Industrielle – Polytech Sorbonne.
- ☐ **09/2023 – 06/2024 :** 3-ème année Licence Sciences pour l'ingénieur- MECATRONIQUE.
- ☐ **09/2022 – 06/2023 :** Cycle ingénieur – Electrotechnique.
- ☐ **09/2020 – 06/2022 :** Cycle préparatoire aux écoles d'ingénieurs - Sciences et technologies.



Stage & Expériences Professionnelles.

- ☐ 04/2024 – Maintenant : Développeur web freelance, j'offre des services de développement front-end et back-end, ainsi que la sécurisation des sites.
- ☐ 12/05/2023 – 11/06/2023 : J'ai effectué un stage d'un mois au port de Annaba en Algérie, où j'ai contribué à l'optimisation des systèmes de gestion logistique grâce à l'implémentation de solutions informatiques et électroniques en réalisant le développement et la maintenance de logiciels.
- ☐ 15/03/2023 – 30/03/2023 : J'ai effectué un stage de quatorze jours chez l'entreprise Sonelgaz, où j'ai exploré la production et la distribution d'énergie électrique et développé des compétences pratiques.



Projets.

- ☐ Robot mobile autonome. (Catia V5, Python, ESP32, Arduino, Pspice, MATLAB, SLAM, Odométrie).
[Vidéo présentation du projet](#) | [Dépôt code GitHub](#).
- ☐ Système de Livraison Autonome avec interface WEB. (*Projet en développement*) [Dépôt code GitHub](#).
- ☐ Prédiction de défaut de carte de crédit. (TensorFlow 2.0, AWS SageMaker, ResUnet, ResNet)
[Vidéo présentation du projet](#) | [Dépôt code GitHub](#).
- ☐ Détection et localisation des tumeurs cérébrales. (TensorFlow 2.0, XG Boost, AWS AutoPilot)
[Vidéo présentation du projet](#) | [Dépôt code GitHub](#).
- ☐ Conversion nombre romains et arabes. (LabVIEW, Microsoft Excel, Adobe Photoshop)
[Vidéo présentation du projet](#) | [Dépôt code GitHub](#).