

- Perpignan
- Mé le 26/02/2001
- Français
- Permis B
- Véhicule personnel
- ParisToulouseBordeaux
- 07 69 32 40 21

Compétences transversales

Curiosité

Adaptabilité et apprentissage continu

Langues

Anglais

> TOEIC: 850/990

Japonais

Connaissances élémentaires

Centres d'intérêt

Musique

Guitare, Composition

Lecture

Article Scientifique, actualité

anthony EDRI

Recherche d'emploi en tant qu'ingénieur en télécommunications

Diplômé depuis septembre 2024 de L'École supérieure d'électronique de l'Ouest, spécialisé en traitement du signal et télécommunications. Mon objectif est de contribuer à des projets de pointe dans le domaine de la Défense.

Expériences professionnelles

Stage (6 mois) | Développement et génération de signaux sur simulateur

2024 Thales Cholet

- Création et génération de signaux pour entraîner une IA de reconnaissance de méthodes de transmission en UHF et VHF (Python).
- Conception et implémentation de nouvelles fonctionnalités logicielles pour la génération de modulations numériques (Langage C).
- Stage recherche (4 mois) | Conception et optimisation d'antennes planaires Ultra Large Bande

2022 Université de Glyndwr Pays de Galle

- Conduite de recherches et **optimisation** de l'**architecture** des bords d'antenne, augmentant la largeur de bande et améliorant l'efficacité des transmissions (logiciel **CST Studio**).
- Cours de mathématiques (1 mois)

2021 SuperProf Perpignan

• Développement d'une méthode pédagogique personnalisée pour un élève de troisième, en synthétisant l'ensemble des chapitres à réviser.

Diplômes et Formations

 Diplôme d'ingénieur généraliste en filière data science et télécommunication

De 2021 à 2024 École Supérieur d'Électronique de l'Ouest (ESEO) Angers

Classe préparatoire intégrée

De 2019 à 2021 ESEO Angers

Baccalauréat en Sciences de l'ingénieur

De 2016 à 2019 Lycée Pablo Picasso Perpignan Option Physique Chimie

Informatique

Langage Python, MATLAB, C, Java

- Projet industriel sur l'estimation de la corrosion des tuyaux via des méthodes ultrasonores avancées, en collaboration avec l'équipe d'Evident. (MATLAB)
- Conception d'un logiciel de création graphique (Java)

Outils de simulation : CST Studio , Labview, SystemeVue, LTSpice, Altium

- Conception d'un système RF
- Modélisation d'antenne
- Conception de PCB