

Arthur Guiot

Étudiant en software engineering

linkedin.com/in/arguiot

Mobile: +1 (863) 210-4074
Email: arguiot@gmail.com
Portfolio: arguiot.com



Langues parlées Français | Anglais



6000+ Contributions
Sur des projets open-source



Passionné par de nombreux domaines Économie, design, voyages, et plus!



6 ans d'expérience En programmation informatique

Biographie

Je suis étudiant en software engineering à la Florida Polytechnic University. J'ai eu l'occasion de vivre dans le monde entier et de travailler avec des personnes de cultures différentes sur de nombreux projets. Au fil des années, j'ai accumulé beaucoup d'expérience dans le développement d'applications, de sites Web et de programmes spécialisés, notamment dans le domaine de la cryptographie. En effet, j'ai été très impliqué dans plusieurs projets, tels que CrypTool (logiciel éducatif populaire) me permettant de mettre en pratique mes compétences techniques, professionnelles et de leadership. Aujourd'hui, je travaille en tant que freelance pendant mon temps libre, ce qui me permet d'apporter mon expertise, d'acquérir des compétences et de travailler dans un environnement fast-paced qui me convient. Passionné par les différentes applications de la technologie et étant de nature curieuse, je suis particulièrement intéressé par les nouvelles possibilités qu'offre la blockchain et je souhaite poursuivre une carrière dans le secteur de la technologie et de la finance.

Compétences

Front-End

UI Design, UX Design, CSS, React, SwiftUI, UIKit, AppKit

Usage et exemples:Freelance, Projets personnel, CTO

Back-End

Swift, C & C++, NodeJS, SQL, GraphQL, Web 3.0, Solidity, Rust

Usage et exemples:

Autres

Python, Git, Linux, AWS, DevOps

Usage et exemples: Freelance, CTO, Projets scolaire

Professionnel

Leadership, Project Management, Client Communication

Usage et exemples:CTO, Projets scolaire, Stages, PLS

Expérience

Peer Learning Strategist, Florida Poly (Oct 2021 – Maintenant)

J'organise les activités hors de la classe qui favorisent les capacités de réflexion et d'apprentissage pour l'amelioration des résultats scolaires. J'ai aidé les enseignants et les élèves à mieux enseigner et étudier en leur fournissant des directives. Cette expérience m'a beaucoup aidé à développer mes compétences en communication.

Chef de CTO, Cryptool Organization (2017 - 2020)

J'étais chargé de la construction et de la maintenance de la plateforme CrypTool Online, une organisation open-source qui se concentre sur les logiciels d'apprentissage en ligne gratuits illustrant les concepts cryptographiques et cryptanalytiques.

Stage en entreprise, Natixis Hong Kong (Jun 2018)

J'ai pu effectuer mon stage d'observation chez la banque d'investissement française à Hong Kong, dans le service IT. Là-bas, j'ai pu apprendre les différents métiers de la finance, tout en reliant cela a la technologie. J'ai eu l'occasion de travailler sur des projets internes ainsi que de discuter avec des employés de différents services.

Education

Licence en informatique, Florida Poly (Jan 2021 – Maintenant)

J'ai décidé de rejoindre Florida Poly pour me donner les meilleures chances de réussir. Initiatrice de la création d'un pôle technologique et située dans le couloir tech de la Floride, Florida Poly est la première université STEM de Floride et compte bien se développer. C'était l'occasion idéale pour moi de poursuivre ma carrière dans un environnement marqué par l'exploration spatiale, la course automobile et d'autres applications de la technologie.

Projets phares



Calculatrice Euclid

Euclid est une calculatrice entièrement repensée pour macOS et iOS

Succès: Recommandé par SetApp, 50K+ téléchargements



Ma Seconde Cabane

MSC est un site de vente en ligne pour les vetements de seconde main pour enfants

Experience:
Site de E-Commerce
completement fait à la main



Corona Tracing

Une campagne de sensibilisation aux applications de tracage pour le COVID.

Succès:
Mis en avant par plusieurs
journaux, 10M+ de visiteurs