



Arthur Guiot

Étudiant en génie logiciel

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



Langues parlées
Français | Anglais



5000+ Contributions
Sur des projets open-source



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



6 ans d'expérience
En programmation informatique

Biographie

Passionné par les différentes applications de la technologie et étant de nature curieuse, j'ai, au fil des années, progressé dans mes études et appris beaucoup par moi-même, en essayant également de mieux comprendre comment je pouvais avoir un impact au travers de différents projets. J'ai eu la chance de découvrir le monde très jeune, ce qui m'a beaucoup aidé à acquérir des qualités d'adaptation. Après avoir vécu à Hong Kong, Sydney, Munich et en France, j'ai décidé de m'inscrire à l'université polytechnique de Floride pour poursuivre ma passion pour la programmation informatique. J'ai toujours eu la chance de travailler sur différents projets qui m'ont toujours appris de nouvelles choses (voir ci-dessous). Je me suis toujours intéressé à beaucoup de sujets, tel que le web, les cryptomonnaies ou encore l'ingénierie avec des sports comme la F1 ou la NASA. J'ai hate de voir ce que me réserve l'avenir !

Compétences

Web

HTML, JS, CSS, React, Serverless, TypeScript, GraphQL

Usage et exemples:
Freelance, Projets personnel, CTO

Mobile

Swift, iOS, macOS, UIKit, SwiftUI, CloudKit, Xcode

Usage et exemples:
Projets personnel

Autres

Cryptographie, Blockchain, Python, C, Linux, UI Design, UX Design

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'amélioration 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 à 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 vêtements de seconde main pour enfants

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



Corona Tracing

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

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