

# Arthur Guiot Étudiant en génie logiciel

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



Langues parlées Français | Anglais



**(** 

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. 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). Curieux par nature, je m'intéresse à beaucoup de sujets, et 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'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