



# THÉO SAMARASINGHE

## PROFIL

### ADRESSE

1119 Avenue Roger Salengro, 92370 Chaville

### E-MAIL

sat.theo.fr@icloud.com

### TÉLÉPHONE

06 98 75 54 79

### SITE WEB

<https://theosamarasinghe.ml/>

## COMPÉTENCES

### LANGAGES DE PROGRAMMATION

- Langage C - Avancé
- Langage C++ et Framework QT pour création de GUI - Avancé
- HTML 5 & CSS - Intermédiaire
- Wordpress - Intermédiaire
- Javascript - Intermédiaire
- NodeJS & ReactJS - Débutant
- Solidity - Intermédiaire (Parcours cryptoZombie niveau 1 - 6)

### LOGICIELS

- Solidworks outil de CAO - Avancé
- Cura outil d'impression 3D - Avancé
- Word / Excel - Avancé
- Adobe premiere pro - Avancé

### AUTRES

- Anglais - Technique (CLES B2)
- BIA - Brevet d'initiation à l'aéronautique

### SOFT SKILLS

- Organisé / Logique
- Intelligence émotionnel
- Esprit d'équipe / Sociable

## LOISIRS

### SPORTS

- Skate
- Musculation

### TECHNOLOGIES

- Cryptomonnaie
- Blockchain
- Informatique
- Electronique

### AUTRES

- Développement personnel
- Manga/Animé
- Cuisine (épicié)

## RECHERCHE ALTERNANCE DÉVELOPPEUR BLOCKCHAIN / WEB

~~~~ Ce que j'aime dans la blockchain c'est qu'elle représente l'intersection de deux domaines que j'affectionne particulièrement : l'informatique et l'économie. Ainsi je poursuis en autodidacte mon apprentissage du langage solidity pour créer mes futures smart contract

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Sept 2021  
Avril 2022

### TUTORAT - IUT DE ROUEN

---- Aide au devoir ou soutien pour les élèves en difficulté en informatique et électronique

Sept 2021  
Juin 2022

### CHARGÉ D'ÉVÈNEMENTIEL - BDE GEII

---- Organisation d'évènements pour le BDE, soirées, sorties, bon plans...

Avril 2021  
En cours

### TECHNICIEN ELECTRONIQUE/INFORMATIQUE

Entreprise CONNECTINNOV (Startup)

---- Paramétrage et mise en service de kiosque et totem (Android et Windows)

---- Assemblage, paramétrage et mise en service de TableKids (Hardware et Software)

---- Analyser les dysfonctionnements, déterminer les root causes et appliquer les correctifs adéquats (Hardware et Software)

---- Support technique pour les clients

---- Montage vidéo pour présentation de l'entreprise

## FORMATIONS

Début  
Sept 2022

### ESGI - ECOLE SUPÉRIEUR DE GÉNIE INFORMATIQUE

CAMPUS NATION, PARIS

---- Spécialité ingénierie de la blockchain

2020  
2022

### DUT - GÉNIE ÉLECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

IUT DE ROUEN

---- Acquisition de connaissances pratiques dans le domaine de l'électronique et informatique, création de PCB, utilisation des appareils de mesures, développement de logiciel en C++ avec le framework Qt...

2019  
2020

### CLASSE PRÉPARATOIRE - PHYSIQUE TECHNOLOGIQUE ET SCIENCE DE L'INGÉNIEUR

LYCÉE BLAISE PASCAL, ROUEN

---- Développement d'une grande capacité de travail, d'optimisation du temps et acquisition de beaucoup de connaissances théoriques

## PROJETS

Oct 2021

### LISTX APPLICATION C++ : BASE DE DONNÉE UTILISATEUR

Objectif :

- Posséder une base de donnée utilisateur efficace

Étapes de réalisation :

- Création d'un cahier des charges
- Création d'un UI simple et adapté
- Programmation en C++ via le framework Qt (Avec option d'import/export en fichier csv)