Teddy Emmanuel Kana Boumkwo II

Étudiant en génie logiciel à l' Université Laval

À propos de moi

Ingénieur en génie logiciel en devenir, je cultive une passion ardente pour la sécurité informatique et le hacking, tout en nourrissant un intérêt profond pour les technologies émergentes. Animé par l'innovation et la performance, je suis déterminé à apporter une contribution significative et à rester à la pointe de l'évolution technologique.

Domaines d'expertise

- Programmation orientée
 Objet
 - Vision par ordinateur
 - Apprentissage profond
 Robotique
 - Hacking
 - · Développement web

Groupes étudiants

Véhicule Autonome Université Laval (VAUL) CLub de sécurité informatique de l'Université Laval (CSIUL)

Activités et loisirs

Entraîneur de soccer au niveau LDP

Ce qui m'intéresse

Hacking
Sécurité informatique
Intelligence artificielle
Traitement de données dans
le sport

Où me contacter





Profil LinkedIn

Portfolio web

🕠 Profil GitHub

CURSUS ACADÉMIQUE

2023 – Actuellement | **Baccalauréat en génie logiciel**

Université Laval · Québec 9

UNIVERSITÉ LAVAL

2021 – 2023 | Programme Sciences de la nature

Cégep de Sainte-Foy · Québec 💡

Cégep de Sainte-Foy

2016 - 2021 | Programme d'éducation internationale

École secondaire De Rochebelle · Québec 💡



Compétences en Informatique

Logiciels et plateformes Suite Office, Git, Visual Studio, NetBeans, Dev-C++, OpenCV,

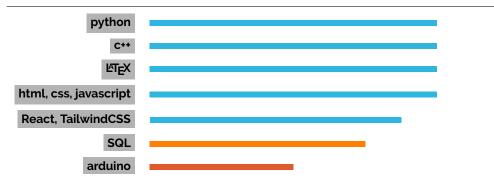
Notion, YouTrack, Overleaf, Google Analytics 4, WordPress

Systèmes d'exploitation Windows, Linux, Mac OS

Sécurité informatique fonctions de hachage, tests de données aléatoires (fuzzing)

Intelligence artificielle vision par ordinateur, algorithmes d'apprentissage profond

LANGAGES DE PROGRAMMATION



Projets Informatiques

GitHub Algorithme de hachage de mots de passe (python)

Site Web Détecteur d'âge - Apprentissage profond (Frontend : React, Backend : Flask)
Site Web Détecteur d'émotion - Apprentissage profond (Frontend : React, Backend : Flask)

Site Web Power 4 Game (Frontend : React, Backend : Flask)

Site Web Movie-app (html, css, javascript, api)
Site Web Spaceship Game (html, css, javascript)
Site Web Brick-Breaker Game (html, css, javascript)

Expériences de Travail en Informatique

Sept. 2024 – Actuellement

Technicien en réseau informatique

Lieu(x) · Ministère de la Famille ♀

Type d'emploi : Stage, emploi étudiant



- Aider à programmer l'automatisation de plusieurs livrables EXCEL afin d'en assurer une alimentation automatisée et ainsi permettre une uniformité dans les données produites mensuellement;
- · Aider au développement d'un visuel de type "Power BI" afin de faciliter la lecture de la clientèle ;
- · Aider à la mise à jour de l'ensemble des fiches indicateurs de la DMSPS.

Mai 2024 - Août 2024

Conseiller de la Direction du gouvernement ouvert

LIEU(X) · Ministère de la Cybersécurité et du Numérique 💡

Type d'emploi : Stage, emploi étudiant



- · Soutenir les pilotes des portails Données Québec (DQ) et Consultation Québec (CQ) ;
- Répondre aux demandes citoyennes adressées reçues dans les portails (DQ et CQ) concernant l'utilisation et la consultation de données ouvertes, ou les rediriger et en faire le suivi, selon la nature des demandes;
- Répondre aux besoins de statistiques de consultation des deux portails à l'aide des outils d'analyses statistiques Google Analytics et Matomo;
- Participer aux travaux d'évolution et de maintien de ces deux plateformes et réaliser des essais d'acceptation ;
- · Soutenir les travaux de normalisation des données ouvertes ;
- · Effectuer de la veille technologique.

CERTIFICATS & PRIX

2023 Certificat Être là

2022 Certificat en Relation d'aide

2021 Vainqueur de la saison régulière et des séries avec l'équipe de soccer juvénile féminin de De Rochebelle

2020-2021 Certificats des concours de mathématiques Pascale et Gauss

2021 Certificat d'entraîneur certifié (Théorie A et B)

2020 Certificat d'entraîneur certifié (S3)

2020 Certificat leader d'activités

2018 Lauréat du Concours de mathématiques Opti-Math

Compétences Professionnelles

Analyse et résolution de problème

Autonomie et débrouillardise

Adaptabilité

Communication

Leadership

Gestion d'équipe

Gestion de projet

Langues Parlées

Français Anglais Espagnol C2 C2 A2

• • • •

langue maternelle

IMPLICATIONS SOCIALES

Sept. 2023 – Actuellement | **Véhicule Au**

Véhicule Autonome de l'Université Laval

Lieu(x) · Québec ♀

Ce que j'ai appris : système d'exploitation Linux et développement d'algorithmes

.**≪** VAUL

Sept. 2023 - Actuellement

Club de sécurité informatique de l'Université Laval

Lieu(x) · Québec ♀

Ce que j'ai appris : tests de données aléatoires (fuzzing), développement web, Notion

Oct. 2022 - Mai 2023

Groupe de robotique CROMA du Cégep de Sainte-Foy

Lieu(x) · Québec ♀

Ce que j'ai appris : programmation arduino, programmation C++

Cégep de Sainte-Foy

Oct. 2021 - Mai 2022

Parcours Entrepreneuriat Sainte-Foy

Lieu(x) · Québec ♀

Ce que j'ai appris : création d'entreprise, business model canva, réseautage

