

---

# KEVIN TCHINDA NDIFFO

## ANALYSTE DE LA SÉCURITÉ INFORMATIQUE

Terrebonne, QC

(438) 466-2526

[kevinntchinda@outlook.com](mailto:kevinntchinda@outlook.com)

<https://kevin-tchinda.github.io> (En cours..)

<https://linkedin.com/in/kevinntchinda>

---

### PROFIL PROFESSIONNEL

Développeur full-stack avec plus de 2+ ans d'expérience en développement web et mobile, en transition vers une carrière en cybersécurité. Possède une solide base en résolution de problèmes, en pensée analytique, et en compétences techniques affinées grâce à une expérience dans le développement logiciel. Très motivé et poursuivant activement des connaissances pratiques approfondies à travers des plateformes de mise en conditions réelles (TryHackMe, Cybrary, PentesterLabs). A terminé le programme de Certification Professionnelle en Cybersécurité de Google, ressorti conscient de l'importance de la sécurité des données et de la confidentialité, et désirant contribuer un point de vue nouveau et une mentalité pro-active à une équipe de sécurité.

---

### COMPÉTENCES CLÉS

- **Cybersécurité**

- Sécurité des réseaux
  - Protocoles des réseaux (TCP/IP, UDP, DNS) et Architecture des réseaux
  - Outils de sécurité réseau définis par logiciel, pare-feu (pfsense), IDS/IPS (suricata, snort), VPN (WireGuard, OpenVPN)
- Systèmes d'exploitation
  - Ayant étudié les systèmes d'exploitation et avoir travaillé avec pendant plus de 10 ans, possède une solide compréhension des systèmes UNIX et Windows, y compris les fonctionnalités de sécurité et les techniques de renforcement.
- Connaissance concrète des pratiques de sécurité
  - Analyse des vulnérabilités (Nmap, Burp)
  - Analyse des hôtes et des journaux (tcpdump, Wireshark)
  - Tests d'intrusion
  - Réponse aux incidents
  - Outils SIEM (Splunk et Chronicle)
  - Shell scripting (Bash/Zsh/PowerShell) et automatisation IT avec Python
- Notions de sécurité
  - Cadres NIST de cybersécurité, de gestion des risques et de réponse aux incidents, ISO/IEC 27001
  - Sécurité de l'information, principes de sécurité de l'OWASP
  - Threat intelligence: acteurs de menaces, vecteurs d'attaque, etc.
  - triade de la CIA

- **Développement front-end et back-end**

- Langages de programmation: Python, Typescript | Autres: HTML, CSS, SQL
  - Frameworks: Angular, Ionic, Django, django-rest-framework, Flask, NodeJs (with Typescript and Express), ML libraries: Keras, Sci-kit learn, NLTK
  - Principes de conception du développement logiciel
-

---

## COMPÉTENCES CONNEXES

---

- **Communication:** Communication efficace entre les publics informatiques et non informatiques
- **Résolution de problème:** Pensée analytique, débogage, dépannage
- **Souci du détail:** Meticuleux et soucieux du détail
- **Travail d'équipe:** Sens des responsabilités, des valeurs et du respect
- **Adaptation:** Agilité d'apprentissage, apprenant autodidacte aguerri et perpétuel (apprenant rapide). Continuellement apprendre afin de s'adapter aux tendances changeantes
- **Langues parlées:** Maîtrise du français et de l'anglais

---

## EXPÉRIENCE PERTINENTE

---

### DÉVELOPPEUR LOGICIEL

LECKPA GROUP SARL, Cameroun, AOU 2021 - AOU 2023

#### Déscription

Travailler au sein de l'équipe du département informatique de la société d'investissement "Leckpa Group SARL" dans l'une de ses filiales "EasyX Tech" dans la conception, la réalisation et la maintenance d'une application mobile multiplateforme nommée "EasyX app" qui vise à permettre aux utilisateurs d'obtenir des actualités africaines digestes en bref, en suivant la méthodologie AGILE SCRUM.

Plus précisément:

- Développer l'interface utilisateur avec Ionic/Angular (single codebase, run everywhere)
- Implémenter les fonctionnalités de l'application en respectant le cahier des charges
- Concevoir la logique métier, configurer et gérer les bases de données
- Élaborer et réaliser des plans de tests (unitaires, intégration et/ou de bout en bout)
- Identifier, catégoriser, isoler et corriger les bugs - Débogage
- Garantir la sécurité et la conformité de l'application
- Maintenance (corrective, évolutive) et déploiement sur les app stores

---

## CONNAISSANCES PRATIQUES

---

### SOC CYBER DÉFENSE

TryHackMe, FEV 2024 - PRÉSENT (En cours..)

[tryhackme.com/p/kevin.tchinda](https://tryhackme.com/p/kevin.tchinda)

### SÉCURITÉ DE L'INFORMATION

FreeCodeCamp, FEV 2024

[freecodecamp.org/kevinntchinda](https://freecodecamp.org/kevinntchinda)

### AUTRES RÉALISATIONS

[linkedin.com/in/kevinntchinda/details/certifications](https://linkedin.com/in/kevinntchinda/details/certifications)

---

## ÉDUCATION

---

### CYBERSÉCURITÉ

Certification Professionnelle en Cybersécurité de Google

Grow with Google | Coursera, OCT 2023 - FEV 2024

### DÉVELOPPEMENT LOGICIEL

Licence en Sciences Informatiques

Université de Yaoundé 1, Cameroun, OCT 2016 - SEP 2020

### GCE ADVANCE LEVEL

Série Sciences | STEM

PIJASIC (Pi and Ju Anglo-Saxon Int.l College), Cameroun, SEP 2014 - JUL 2016

---