

RAÏSSA DOMGNIM BOPDA

418 809-1099

raissa.bopda20@gmail.com

Matane

LANGUES

- Français : niveau avancé
- Anglais : niveau pré-intermédiaire
- Chinois : niveau débutant

RÉALISATIONS EN INFORMATIQUE

- Dans le cadre des **trois cours de réseautique** ayant mené à ma certification Cisco : concevoir, configurer et dépanner des réseaux locaux et évolutifs (IPv4/IPv6, VLAN, routage statique et dynamique OSPF, DHCP, NAT, sécurité réseau avec ACL, redondance et supervision d'équipements Cisco).
- Dans le cadre du cours **Installation de systèmes clients** : assembler un ordinateur, configurer l'ordinateur après installation du SE, installer un multiboot, installer Linux dans une machine virtuelle et exécuter et modifier des scripts Batch.
- Dans le cadre d'un cours en **sécurité de l'information** : réaliser des analyses de risques, étudier des vulnérabilités (CVE), appliquer le Top 10 OWASP, configurer un honeypot, utiliser Burp Suite et OWASP ZAP, pratiquer des scénarios d'attaque/défense sur TryHackMe et déployer un environnement de test sous Proxmox avec OpenCanary pour l'expérimentation de la détection d'activités suspectes.
- Dans le cadre d'un **projet en intelligence artificielle** appliquée à la cybersécurité : développer un modèle de détection de sites web malveillants à l'aide d'un réseau neuronal convolutif (CNN) sous TensorFlow/Keras (Google

Colab) : constitution et augmentation d'un dataset, entraînement, validation par matrice de confusion et métriques de performance, application au triage et à l'analyse d'alertes.

- Étudiante de 3^e année en Informatique au Cégep
- Bonnes connaissances en programmation, en jeu vidéo et en réseautique
- Excellente maîtrise en technologies web / sites web programmés
- Connaissance des langages : C#, Python, HTML, CSS et JS
- Maîtrise des logiciels : Word, Excel, VS Code, Visual Studio
- Bonnes compétences en mathématique et en physique

FORMATION ACADÉMIQUE

Études collégiales en techniques de l'informatique | Depuis 2023
Cégep de Matane

Licence en Physique | 2023
Université de Yaoundé 1, Cameroun

Baccalauréat en Mathématiques et Sciences physiques | 2019 (Équivalence : Diplôme d'études secondaires)
Collège Polyvalent Sainte Famille, Cameroun

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Projet bénévole Progik – Automatisation de processus (n8n) | 30 juin 2025 – 26 août 2025 – projet partiellement réalisé

- Participer à la conception et à l'automatisation de workflows avec n8n pour la gestion de formulaires et de données.
- Intégrer Google Sheets pour la lecture, la mise à jour et le suivi d'informations. Mise en place partielle d'un processus de signature électronique via API ((XodoSign/Eversign/SignNow).

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE (SUITE)

- Développer une logique de workflow incluant conditions, délais (Wait), vérification de statuts et récupération de documents signés.
- Contribuer à un projet lié à la conformité Loi 25, incluant l'analyse du processus et la préparation des étapes d'envoi de documents officiels.

Stage – Service des technologies de l'information (TI) | 26 juin 2025 – 22 août 2025

- Gérer des comptes utilisateurs dans Active Directory et Azure AD: désactivation de comptes, réinitialisation de mots de passe, gestion des groupes et des licences.
- Administrer des licences Microsoft 365 pour les étudiants et le personnel, selon les politiques institutionnelles.
- Diagnostiquer et résoudre des problèmes d'authentification liés à Azure AD, MFA et LDAP, incluant l'accès à Omnivox.
- Dépanner les problèmes d'impression et configurer les imprimantes réseau et spécialisées (HP, Evolis) ainsi que les applications associées.
- Supporter et dépanner des logiciels spécialisés (ex. Dentitek) en environnement Windows.
- Imager et installer Windows 10 sur postes utilisateurs : préparer des supports d'installation, configurer BIOS/UEFI et gérer des partitions.
- Déployer et préparer des postes informatiques en série pour bâtiments, laboratoires et utilisateurs.
- Diagnostiquer et dépanner des problèmes réseau filaire sur équipements FortiGate et FortiSwitch : ports réseau, câblage, VLAN, PoE et état des liens.
- Analyser les incidents d'infrastructure liés au déploiement PXE et SCCM.
- Configurer et optimiser les postes Windows (paramètres d'alimentation et stabilité du système).

AUTRES EXPÉRIENCES

Caissier | Depuis 10 décembre 2025

Walmart, Matane

Préposée à l'hygiène et à la salubrité | 26 août 2023 - 26 décembre 2025

CISSS du Bas-Saint-Laurent (Centre hospitalier et CHSLD de Matane)

Manœuvre entretien ménager | Depuis 2023

Cégep de Matane

IMPLICATION SOCIALE

Présidente du conseil administratif de la coops | Depuis 2025

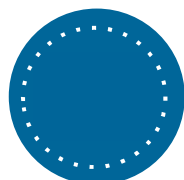
Éducation coopérative / Coopérative Scolaire , Cégep de Matane

- Représenter les étudiants
- Voit à la réalisation des objectifs et à l'exécution des décisions de la coopérative

Secrétaire et trésorière | Depuis 2023

Entraide universitaire mondiale Canada (EUMC), Cégep de Matane

- Accueillir les étudiants parrainés et favoriser leur intégration
- Aide à la planification des activités financières



RAÏSSA DOMGNIM BOPDA
418 809-1099
raissa.bopda20@gmail.com