GILLES BERTRAND TCHAKO NGANGUE

224-3614, rue Saint Urbain, Montréal (Québec) H2X 2P3

2 873 660 1968 ⊠ gilles-bertrand.tchako-ngangue.1@ens.etsmtl.ca

Site web: www.ngangue.ca mww.linkedin.com/in/giltrand

Langues : français et anglais Permis Classe 5

COMPÉTENCES

Programmation: Javascript, PHP, VB.net, Html, C/C++, JAVA, Python, CMS

Système et réseau : Windows Server, Linux (Debian, Ubuntu), Cisco, vSphere, Hyper-V, Nagios, LGPI

Technique et conception : UML, Merise, méthode agile, Gestion des services TI, ITIL

Géomatique : QGIS, MapInfo, PostGIS, GeoServer, MapServer

Logiciel et outils : Office 365, MS Exchange, Sharepoint, AD, Azure, AWS, Jira, Powershell

Maitrise des langues : Français, anglais (fonctionnel)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Analyste informatique 2016 - 2023

Ministère des postes et télécommunications : Direction des infrastructures (Yaoundé, Cameroun)

- Diriger la collecte des besoins, la définition des exigences et à l'analyse fonctionnelle ;
- Organiser les réunions avec les clients et coordonner les communications concernant les tâches ;
- Mettre en œuvre de la base de données et développer la plateforme ;
- Rédiger la documentation ;
- Évaluer les procédures et méthodes existantes et proposer des améliorations ;
- Effectuer les tests, l'intégration et la présentation des nouvelles fonctionnalités aux utilisateurs.

Réalisations:

- Créer une application de géolocalisation et détection d'incident sur des routeurs clients
- Concevoir une base de micro données avec une composante spatiale sur des indicateurs socio-urbains

Technicien informatique

2011 - 2016

Ministère des postes et télécommunications : Cellule informatique (Yaoundé, Cameroun)

- Installer et entretenir l'équipement informatique, téléphonique et de télécommunications;
- Gérer l'inventaire d'équipements ;
- Administrer les serveurs et les équipements de téléphonie IP ;
- Vérifier les réseaux informatique et téléphoniques installés pour repérer les interruptions;
- Remplacer les téléphones, les câbles et l'équipement connexe défectueux ;
- Attribuer des droits et privilèges aux différents utilisateurs et effectuer la gestion d'incident.

Analyste informatique

2010

stage

- ENEO CAMEROON (Yaoundé, Cameroun)
 - Configurer le réseau et faire l'administration système en environnements Microsoft et Linux ;
 - Élaborer et rédiger les biens livrables qui sont sous ma responsabilité;
 - Collaborer avec le client pour comprendre et répondre à ses besoins ;
 - Fournir le support pour les réseaux d'ordinateurs centraux et les postes de travail des employés.

Technicien informatique

2009

Centre Pilote Informatique et Polytechnique (Yaoundé, Cameroun)

stage

- Entretenir et effectuer la maintenance des équipements informatiques ;
- Analyser et auditer le parc informatique et réseau ;

- Assurer le soutien technique auprès des utilisateurs ;
- Proposer les solutions optimales (Sécurité, déploiement, extension et fiabilité);
- Dispenser les cours de base en informatique et bureautiques aux apprenants en formation.

FORMATIONS

Maitrise en génie des technologies de l'information (en cours et à temps partiel) École de Technologie Supérieure (Montréal, Québec, Canada)	depuis 2023 (en cours)
Master 2 Informatique Appliqué aux SIG Université de Douala (Cameroun)	2016
Master 2 Traitement de l'Information, Systèmes Distribués, Temps Réel Université Paris Est Créteil (Yaoundé, Cameroun)	2013
Diplôme d'Analyste Programmeur Informatique (Option Maintenance informatique et réseau) Institut Africain d'Informatique (Yaoundé, Cameroun)	2010

CERTIFICATIONS

Certificat en Informatique Appliquée aux Systèmes d'Information Géographique

2016

École Nationale de Science Géographique (ENSG) (Paris, France)

PROJETS D'ÉTUDES

Rédaction d'un plan de projet logiciel

2023

- Définir et décrire les différents éléments du projet ;
- Élaborer la structure de découpage du projet;
- Estimer le projet par la méthode des points de fonctions COSMIC.

Mise sur pied d'un service web d'inscription dans une école secondaire en ligne

2015

- Identifier et élaborer les exigences ;
- Élaborer la conception ;
- Développer les différentes fonctionnalités de la solution avec le framework PHP Laravel;
- Corriger les bugs et déployer la solution finale.

IMPLICATIONS

Bénévolat au CHSLD Jeanne-Le Ber | CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal

depuis 2023

Montréal, Canada

- Recueillir et enregistrer les informations auprès des résidents ;
- Participer et animer dans diverses activités :
- Aptitudes développées : ouverture, sociabilité, organisation.

Secrétaire de l'association CEHBY

2016 - 2023

Yaoundé, Cameroun

- Mettre sur pied une application de gestion des opérations financière en VB.NET;
- Gérer les séances, les opérations financières et la documentation ;
- Aptitudes développées : communication, sens des responsabilités, solidarité.