



Raoul Nathanaël FONGANG TALLA

Ingénieur de conception en Informatique

34 ans, Marié

Mon CV en ligne

<https://www.linkedin.com/in/raoul-nathanael-fongang-talla-43390056/>

Expériences

❖ Application Développeur Senior Analyst – IT Analyst - BI Developer

Accenture – Talenteum, Ile Maurice, Déc. 2018 – Aujourd'hui

- ▶ Projet pour un client du domaine des **Assurances**,

Responsabilités :

- Maintenance et évolution des chaînes d'Extraction, de Transformation et de Chargement du Datamart exploité par l'outil de Reporting MicroStrategy.
- **Suivi de Production** : Communications avec le métier et avec les parties prenantes de la chaîne de production dans la réalisation du suivi quotidien et la résolution des éventuels incidents de production
- **Accenture Academy Trainer, Technical Supervisor and Coach** (on JAVA and Web Technologies)

Méthode de travail : **Agile - SCRUM**

Technologies utilisées : **SAS, SQL, Oracle, MicroStrategy**

❖ Senior Freelance Consultant

TRUSTWARE – CITECH Douala CMR, Mai 2018 – Déc. 2018

- ▶ Projet **SCANID**, la plate-forme SCANID qui vise à reconnaître automatiquement les informations d'identité d'un client (ou prospect) à partir du mobile et les charger dans la session du logiciel métier REAGI : **Déploiement, Formation de l'équipe, recette, Déploiement et Maintenance.**

Technologies utilisées : Android, A2IA, IIS, JEE, Spring Boot, REST, LDAP, SVN.

- ▶ Projet **GIPCY**. Logiciel de gestion des prisons du Cameroun, avec le Ministère de la Justice (MINJUSTICE) : **Déploiement et Maintenance.**

Technologies utilisées : JEE, Oracle12c.

- ▶ Projet **MUTIGEST**, Intégration du logiciel de Gestion Electronique des Documents (Multigest Web) et d'une solution de gestion de remontée des bugs (Redmine), au Ministère de l'Economie de la planification et de l'aménagement du territoire. du Cameroun (MINEPAT): **Déploiement, Formation es utilisateurs et Maintenance.**

Technologies utilisées : Apache, MySQL, Redmine, PHP

❖ Senior Developer [Méthode de gestion de projet SCRUM, Hybrid technologies (Mobile-Desktop), PWA Apps, Android studio]

DiGIT Cameroon Douala, clients divers en Europe Douala, République Tchèque. Juin 2017 à Mars 2018.

- ▶ Projet **Simple EReader**. Réalisation d'une application qui lit des code QR et joue un fichier audio. Il sera utile à des utilisateurs qui auront besoin de matériels avec des images pleinement intuitives pour des enfants qui ne savent pas encore lire.

Technologies utilisées : **Java**, Android Studio.

Me contacter

Email

nathanaeltalla@hotmail.com

Portable 1

(+230) 58061346

Portable 2

(+230) 58513806

Skype

nathanael.talla

Centres d'intérêts

Vie associative

- ▶ **IFES** (International Fellowship of Evangelical Students)

Sport

- ▶ Volley-Ball
- ▶ Foot-Ball
- ▶ Cyclisme
- ▶ Natation

Arts

- ▶ Lectures
- ▶ Musique
- ▶ Dessin

Divers

- ▶ Permis de conduite Automobile, Catégorie B

- ▶ **Projet Crime Spot App.** Réalisation d'une application web où des volontaires peuvent entrer leurs données démographiques ainsi qu'une description du crime dont ils ont été victimes ou témoins. (<https://crime.digtransformations.com/>)
Technologies utilisées : Laravel Framework (PHP), Progressive Web Applications
- ▶ **Projet Simple Web Crawler.** Réalisation d'un client mobile avec des technologies **hybride pour application mobile** afin de communiquer avec un robot d'indexation chargé de détecter automatiquement les nouveautés et mise à jours sur le plus grand site de services immobilier en République Tchèque.
Technologies utilisées : Monaca.io, Cordova, **Angular JS 2**, Onsen UI, **Node.js**, HTML, Js, CSS.
- ▶ **Projet Protocol Recorder.** Réalisation d'une **application hybride desktop** pour permettre à un médecin en Allemagne d'enregistrer des notes d'informations au sujet de ses patients, et de pouvoir les consulter rapidement par des recherches globalisantes.
Technologies utilisées : Electron, Node.js, HTML, Js, CSS.

❖ **Ingénieur d'études et de Développement (Méthode Agile, WEB - JEE)**

CITECH – Douala, Cameroun. Juillet 2015 à Juin 2017.

Missions

- Traduction technique des besoins fonctionnels
- Conception et Développement
- Tests et Recette
- Mise en Production et Intégration
- Maintenance évolutive et corrective

Actions :

- Participation au projet de développement du logiciel GIPCY, de gestion des prisons du Cameroun, avec le Ministère de la Justice : **Etude préalable, Analyse et Conception, Implémentation**
- **Analyse, conception et mise en place d'une évolution** pour l'application de gestion de Licences pour les divers produits applicatifs de l'entreprise.

❖ **Consultant – Développeur WEB (PHP).**

ICA - Ydé, Cameroun / YOB (Your Office in Box), Lille-France, www.yob.fr -- Consultant ; Novembre 2013-Juin 2015

Missions *Maintenance et évolution de l'ERP UltraLOG.*

UltraLOG est un progiciel de gestion intégré, de la société YOB, orienté web, capable d'équiper tous les services d'une entreprise : gestion de la relation client, gestion commerciale (achats, stocks et ventes), gestion de la relation fournisseur, gestion électronique de documents, outils bureautiques et décisionnels, comptabilité.

Actions :

- ▶ Mise en place d'un module de gestion des tickets(SAV) : Administration des configurations, Elaboration des modèles de mails.
- ▶ Implémentation du module d'envoi de mail basé sur le module de gestion des tickets (sav).
- ▶ GED, et Archivage (Devis, Commandes, Factures, etc.)
- ▶ Mise en place de nouvelles fonctionnalités dans le portail Web associé au progiciel
- ▶ Ecriture des fonctionnalités web-services pour les communications Progiciel - portail.
- ▶ Exercice du support Utilisateur (helpdesk) pour la version du progiciel en production dans plusieurs pays européens (Doublet UK, Doublet France, Doublet Espagne, Doublet Pologne, Doublet Portugal, MECANALU et SIREF en France).

❖ **Développeur JAVA/J2EE**

INFOGENIE - Yaoundé, Cameroun - Stage - Juin 2013, Septembre 2013

- ▶ Migration de la base de données en prenant en compte la complexité des situations.
- ▶ Implémentation du module d'envoi de SMS dans le progiciel de gestion de scolarité
- ▶ Écriture et implémentation des tests

❖ Conception et Réalisation d'une bibliothèque d'agents pour le traitement de la vidéo

Laboratoire Africain d'Informatique et de Mathématiques Appliquée (LAIMA) | IAI-siège, Libreville - Libreville, Gabon - Stage - Juin 2012, Novembre 2012

- ▶ Définition d'un format de stockage de flux multimédia pouvant réaliser des opérations complexes tels la recherche et l'indexation par contenu image ou vidéo
- ▶ Conception d'un module d'acquisition vidéo (utilisation des technologies Javabeans)
- ▶ Conception d'un module d'exploitation (utilisation des technologies SMA: JADE, AgentBuilder,...)
- ▶ Conception d'une architecture multidimensionnelle de déploiement de la solution.

— Compétences

❖ Développement logiciels

- ▶ Langues (**Java**, PHP, HTML, CSS, Javascript, SAS 9.4, TinyButStrong, C/C++, Pascal, Scheme, RSL, Prolog, R)
- ▶ Frameworks et Technologies: **J2EE (Jdk 1.8, JPA 1.0, EJB 3.0, JSF, Hibernate 5.0, Jboss EAP 6.4.0**, etc), **Spring 4.3.17, Maven 3.1.0, Cframe**, etc..., PHP (**Jelix, Laravel**), Javascript (**Angular JS 2**, ExtJS, Node.js); Progressive Web App (PWA); Hybrid Technologies (Electron, Cordova, Onsen UI, Ionic.io, Monoca.io, etc.)
- ▶ Maîtrise des serveurs de base de données (**Oracle, MySql, SQL Serveur, PostgreSQL**) avec mise en œuvre des contraintes d'intégrités, des procédures stockées à travers les langages SQL, SQL objet-relationnel, SQL Objet.
- ▶ Environnement de développement et de travail collaboratif (**Eclipse, Android Studio, ZendStudio, Netbeans, Monaca.io, SAS Enterprise Guide, Sas Studio**, Visual Basic, Visual Studio Code, Delphi, Qt4, Maven, SVN, Redmine)
- ▶ Maîtrise de l'outil de conception des systèmes d'informations géographique(SIG) MAP INFO et manipulation d'ENVI pour l'exercice de la télédétection

❖ Systèmes

- ▶ Déploiement des serveurs : Web (**Jboss**, Apache, Tomcat), DHCP, Messagerie, contrôleur de domaine et droits avec Active Directory sous Windows server 2008.
- ▶ Administration serveurs distants : **Outils** : mRemoteNG, Webmin,...
- ▶ Déploiement des systèmes client (Linux, Windows Xp, Vista, Seven)
- ▶ Virtualisation des Systèmes (Virtual Box, VMware)

❖ Réseaux

- ▶ Déploiement et administration d'un réseau LAN d'entreprise
- ▶ Déploiement d'un VPN (NetExtender) et configuration des routeurs (NAT)
- ▶ Installation des points d'accès wifi (partage des ressources et services)

❖ Management de projets

Gestion des projets informatiques (Suivi des ressources, tâches, Coûts, découpages planification et démarche qualité) selon les spécifications du PMBOK avec maîtrise de l'outil MS PROJECT[1an] et de la méthodologie SCRUM [2ans].

— Formations

❖ Diplôme d'ingénieur de conception en Informatique - Institut Africain d'Informatique (IAI-siège), Libreville(Gabon) – *Mention Bien*

Décembre 2009 - Novembre 2012

❖ Licence en Mathématiques - Université de Yaoundé I, (Cameroun)

Novembre 2006 - Juillet 2009

❖ DEUG en Mathématiques - Université de Yaoundé I, (Cameroun)

Novembre 2004 - Juin 2006

❖ Baccalauréat Scientifique (série C) – Lycée de Biyem-assi (Ydé-Cameroun)

Septembre 2002 - Juin 2003