



CURRICULUM VITAE

ETAT CIVIL :

Nom : **NJEUMO** Prénoms : Njambou Romain

Date et lieu de naissance : 28/02/1956 à Bafoussam (Cameroun)

Situation de famille : Marié, deux (02) Enfants

Nom et Prénom du Conjoint : NJEUMO Catherine, née DONGMO

Adresse permanente : B.P. 5608 Yaoundé. Tél. : +237 77 73 71 93. Fax. : +237 22 23 90 97

E-mail : njeumoromain@yahoo.fr

DIPLOMES OBTENUS

- 1) Baccalauréat C, 1975. Collège Libermann, Douala (Cameroun)
- 2) Diplôme de l'Ecole Centrale de Lyon / Institut National Polytechnique de Grenoble (France), 1982, *Génie Electrique*
- 3) Doctorat de l'Université des Sciences et Technologies de Lille 1 (France), 1986, *Sciences*

DOMAINES D'INTERVENTION

- Télécommunications
- Electronique
- Informatique

DOMAINES DE COMPETENCES

- Matériaux diélectriques et matériaux nouveaux
- Electromagnétisme et dispositifs micro-ondes
- Cristaux liquides et absorbants micro-ondes
- Télécommunications par câble, satellite, fibres optiques, Wifi, Wimax...
- Ingénierie réseau et Internet: Audit, architecture, sécurité...
- Formation et transfert de compétences
- Outils Suite Microsoft (Word, Excel, Pwpoint, Access...
- Outils Corel, Oracle. Dév. Unix, C/C++, VB
- Membre de: Institut of Electrical and Electronic Engineers (IEEE), ACM, USA
- Membre de: Computer Society, USA; ONIGE, Cameroun.

CARRIERE PROFESSIONNELLE

Grade: Fonctionnaire A2

Indice: 1115, Classe Exceptionnelle, Matricule: 528 477-F

Date d'entrée dans la fonction publique Camerounaise : 23 mars 1987

Services antérieurs : Centre National de la Recherche Scientifique CNRS LA287 Lille-1 France

Lieu d'affectation : Direction des Télécommunications, Ministère des P&T, Yaoundé

POSTES OCCUPES

- **>= 2005** : S- Directeur de la Planification et du Développement des Télécommunications, **Ministère des P&T** : Gestion simultanée d'une quinzaine de projets ; une cinquantaine de collaborateurs ;
- **2001-2004** : Chargé d'Etudes à l'Observatoire des TIC, Ministère des P&T
Initiation, implémentation et gestion de plusieurs dizaines de projets structurants ; une vingtaine de collaborateurs ;
- **2000** : Cadre à la Cameroon Telecommunications (Camtel), Opérateur public de téléphonie. Révision de la plateforme de commerce électronique/ portails Internet
- **1999-2000** : Chef Département Information Scientifique, **Ministère de la Recherche Scientifique et Technique**. Initiation, implémentation et gestion de multiples projets structurants ; plusieurs centaines de collaborateurs (y compris les centres de recherche) ;
- **1998-2000** : Responsable du Programme de passage à l'an 2000, Ministère de la Recherche Scientifique et Technique. Collaboration à un projet d'envergure internationale (bogue de l'an 2000) au sein du Comité National. Plusieurs centaines de personnes ;
- **1988-2000** : Enseignant vacataire à l'Ecole Nationale Supérieure des P&T, Yaoundé.
 - Informatique / Algorithme et métalangage, architecture des ordinateurs et théorie de l'information
 - Electronique : théorie des circuits ; GSM : réseaux mobiles ; Sécurité informatique
 - Cours magistraux, travaux dirigés et travaux pratiques
- **1987-1997** : Ingénieur d'Etudes, Centre d'Etudes des Télécommunications du Cameroun
 - Responsable du projet de *premier réseau mobile à la norme GSM en Afrique*
 - Membre des équipes de contrôle de numérisation des centraux EWSD
- **1987** : Ingénieur à la Direction des Télécommunications, Ministère des P&T
- **1982-1986** :
 - Enseignant à l'Université des Sciences et Techniques de Lille 1 à Villeneuve d'Ascq, UIT A : *Télécoms/ Electricité/ Informatique*
 - Enseignant à l'Institut National des Télécommunications IRET Triolo / *Informatique, Electronique*
 - Chercheur au CNRS : Matériaux diélectriques, Matériaux nouveaux pour l'industrie, cristaux liquides
 - Auteur de multiples publications et communications scientifiques

- Directeur de mémoires de plusieurs élèves ingénieurs *Electromécaniciens, Informaticiens, Télécoms et Electroniciens.*

PROJETS REALISES :

- 1) **2007** : - Conseiller pour le Cameroun au Conseil de l'UIT, sept 2007
Membre équipe projets sur les textes créant l'ANSSI, portant révision du cadre réglementaire des télécoms (commerce électronique, cybercriminalité...)
- 2) **2006** : - Président commission scientifique Séminaire UIT – IMT-2000, Yaoundé
 - Projet RASCOM (Satellite Régional Africain). Participation au Conseil d'Administration. Réponse à l'Appel d'Offres pour abriter le CER.
 - Président Comité de rédaction du document « Cadre de Dépenses à Moyen Terme- CDMT », Minpostel/Minplapdat.
 - Président comité de rédaction des APE « avant projet d'exécution » des projets postaux et télécoms. Coût total : 8 milliards FCFA
- 3) **2005** : Corédacteur de la stratégie sectorielle du domaine des Télécommunications et TIC. Assistance Banque mondiale, union européenne, CEA.
- 4) **2003-2005** : Conférences sur l'Internet, les Vsat/ GMPCS, IMT2000, Télécentres communautaires, TIC et genre... PNUD/ CEA/ ENSPT/ FNE
- 5) **2004** : Projet de télé médecine au Cameroun : Architecture, faisabilité et recherche financements
- 6) **Projet de télécentres communautaires polyvalents (TCP)** : Initiateur et Membre de l'équipe de développement
- 7) **mars 2002 à août 2002** : Réalisation du plan directeur informationnel. Etude et mise en place du site Internet du Ministère des P&T (minpostel.gov.cm). Installation et configuration du RAID5. Construction des LAN de l'ONT, du Cabinet du Ministre, du Secrétaire d'Etat et du secrétaire Général. Installation et configuration de 20 postes connectés à l'Intranet au Cyberroom.
- 8) **1997-2003** : Rédaction et participation à la *rédaction de plusieurs projets de textes* sur les télécommunications et les TIC (Loi sur les Télécoms, la cryptologie, décrets sur l'ANTIC...)
- 9) **2001-2002** : Expert Consultant International sur les spécialités susvisées
- 10) **Janvier 1993** : Participation à la réalisation d'une application de détection précoce des seuils de consommation pour la lutte contre la piraterie (Oracle, C et Vermont Views) sur PC pour le central EWSD. Lettre de félicitations du Ministre.
- 11) **Mars 1992-mai 1995** : Projet 01CAM : Membre de l'équipe de projet : Etude et réalisation d'un logiciel sous AIX avec le RDBMS : Oracle, C et Vermont Views pour :
 - a. La gestion des quotas des consommations de téléphone pour le personnel de l'Etat
 - b. La gestion des utilisateurs de l'application
 - c. La gestion des produits des télécommunications
 - d. La gestion des barèmes et des taxes
 - e. La gestion de la clientèle
 - f. La facturation des produits des télécommunications (téléphone fixe, mobile, télex, fax, circuits loués, gestion du spectre de fréquences radioélectriques...)
 - g. La gestion des exportations des factures pour le recouvrement dans les centres de provinces
 - h. La gestion des importations de factures recouvrées pour la consolidation des écritures comptables

- i. La gestion du plan comptable OCAM et de comptabilité commerciale à partie double
 - j. La gestion du recouvrement par système d'exploitation (DOS, Windows, Unix)
 - k. Les décomptes internationaux du trafic départ.
- 12) **Mai 1990** : Participation au programme de basculement du central analogique au central numérique EWSD et création de la base de données du système digital EWSD.
- 13) **1990** : Test de réception de la partie transmission du projet Siemens à Munich.
- 14) **1989-2005** : *Maintenance et dépannage* de systèmes électromécaniques, électroniques, électriques (Hi-Fi, Wi-Fi, PC, Démodulateurs, terminaux numériques, TV, magnétoscopes, Micro et Miniordinateurs, Moteurs). *Elaboration et dépouillement de nombreux appels d'offres* pour les télécommunications, l'informatique, l'énergie, l'enseignement supérieur et autres.
- 15) **1987** : *Expert Consultant* national auprès de sociétés spécialisées en Electromécanique, Electricité, informatique, électronique, médical et télécommunications.

ACTIVITES ASSOCIATIVES

- Contributeur et donateur à MC2, banque de micro finance installée au village Bandja ;
- Vice président Cercle de Réflexion pour le Développement de Bandja (CEREDEBA) dont le siège est à Yaoundé et qui a pour but de concevoir et implémenter des outils de développement tels que les écoles et les centres de santé ;
- Conseiller au Club des Amis pour la Solidarité et l'Entraide (CASE) depuis 1995. Ce club comprend des Ingénieurs, des Médecins, des Professeurs d'Universités, des membres de Professions libérales et des Hommes d'affaires ;
- Ancien d'Eglise à la Paroisse EEC de Messa I à Yaoundé ;
- Membre de soutien de plusieurs chorales et groupes d'animations religieuses ;
- Membre du Tsu'Kom des ressortissants Bandja de Yaoundé.

STAGES

- Ecole Internationale de Bordeaux « télécommunications informatiques », 1990
- Université de Tokyo « *Management by Objectives* », 1992
- George Mason University USA « *Total Quality Management* », 1995
- Représentant du Gouvernement au GAC / ICANN
- *Gestion des projets*, Cours Banque mondiale, New Delhi, Inde, 2003
- Université Alcatel, Brest France « *Introduction à l'Omni PCX Entreprise* », 2004
- Gestion de projets, *administration d'entreprises*, Cours CNRS, Paris, 2005.

LOISIRS

- jogging et arts martiaux
- natation
- développement d'applications électromécaniques, électroniques et informatiques
- dépannage des dispositifs et équipements électroniques et électromécaniques.

Certifié exact. Yaoundé, le 10/09/2007