

# Achime Malick NDIAYE, Master Of Science en Ingénierie des Télécommunications, spécialité Conception et Architecture des Réseaux.

Achime Malick NDIAYE a fait une thèse sur les Codes de type Lempel Ziv pour la compression des données appliquée au modem V.42 et 42 bis en 1993.

Il a supervisé l'ensemble des travaux relatifs à la mise en place du COFEB centre de Formation de la Banque Centrale des Etats de l'Afrique de l'Ouest (BCEAO).

Il a été responsable des études et du Conseil de PANINFO avec un portefeuille de NESTLE,ICS SONATEL.

Il a été Formateur pour d'Alcatel de l'application téléphonique sur OCB 283(E-10B) du Personnel de SONATEL en préparation pour Lannion.

Il est membre de la Fédération Canoë et Cayack du Senegal, vice-President et Secrétaire General de l'Alumni des anciens stagiaires de Malaisie dans le cadre du programme MTCP.

Il est actuellement Vice-président de l'Association Africaine pour Recherche Médicale (AMREF West Africa) et membre du Board International.

C'est un membre actif de la Commission d'Etudes 3 et contributeur de l'UIT-T, participant régulier du TSAG et des Commissions d'Etudes 1 et 2 du Secteur Développement.

il parle un russe académique et un Anglais acceptable et il reste un partisan dévoué de la Francophonie.

Pour ses loisirs, il aime les randonnées, les découvertes et la cuisine.



Achime Malick NDIAYE

1 Bis Cité Cheikh Ahmadou Bamba
221-777740440 /221-338891731

54 ans, Marié, Père de 3 enfants

e-mail:achimendiaye@gmail.com

Ingénieur en Commutation, Chef du Bureau de la Planification et du Développement des Services de Télécommunications au Ministère des Postes et des Télécommunications du Sénégal.

## **Expérience Professionnelle :**

- Membre du Focus Groupe on Digital Financial Services ;
- Contributeur dans la Commission d'Etudes 3 sur les aspects financiers de l'UIT-T;
- Contributeur dans les Commissions d'Etudes 1 et 2 de l'ITU-D ;
- Expérience sur les OSS de AXE 10 en 2007 à Grameenphone (Bengladesh) ;
- Certificate of attendance in New Technologies in PON (Passive Optical Networks) ESMT;
- Certicate of attendance for Multimedia for Teaching contents in MMU(Malaysian Multimedia University);
- Certicate of attendance for ICT Training Program for African Professionnals,in following Topics: Telecommunications Networks, New trends of Switching Technologies in NTI (National Telecommunications Institute) Cairo-Arab Republic of Egypt in 2006;

- Certificate in Telecommunications Management on New Environment (Rural Zone) 2005 Temic-CANADA
- Responsable Technique de la société PANINFO (Panafricaine d'Informatique et de Conseils), chargés des etudes, du conseil et de la réalisation des installations pour les grands Comptes (BCEAO, SOBOA, ICS et Nestlé Sénégal);
- Expérience en Monétique avec les Systèmes de Paiement de masses (BCEAO).
- Formateur en Application Téléphonique sur Alcatel OCB-283 et E12

### **Formation:**

- Master of Science en Ingénierie des Télécommunications, obtenu en Juillet 1993 à l'Institut des Télécommunications de Saint-Pétersbourg de la Russie (Bonch Brouevitch) ;
- Spécialisé en switching et Conception et Architecture des Réseaux-Transmission des Données.
- Thèse: « Analyse de la Performance des codes de type Lempel-Ziv pour la compression des données » applicable aux modems téléphoniques analogiques.

### **Compétences Informatiques:**

- Maîtrise parfaite de tous les environnements Windows (Installation, Configuration et Administration);
- Maîtrise parfaite des applications courantes dans un environnement Windows;
- Notions en Programmation C et C<sup>++</sup>.

#### **Autres Activités et Management :**

- Secrétaire General Adjoint de l'Union Nationale des Ingénieurs du Sénégal (UNISEN);
- Secrétaire Général l'Alumni du Malaysian Technical Cooperation Program (MTCP) ;
- Vice-président du Conseil d'Administration d'AMREF West Africa et Membre du Board d'AMREF International.

J'ai été en République de Chine en Octobre 2005 pour une mission de prospection sur la pertinence de la Technologie CDMA /WCDMA prévue comme solution pour la desserte rurale (Couverture des 14 200 Villages identifiés) en vue de la mise en place d'un pilote au Sénégal avec ZTE.

## **Attestation:**

Je certifie que les renseignements ci-dessus rendent fidèlement compte de ma situation.