

Dr. Fatimetou M. Mohamed-Saleck,

Nationalité Mauritanienne, 46 ans

Docteur en Mathématiques appliquées, Ingénieur en Informatique,
Professeur de Mathématiques appliquées & d'Informatique,
Consultant International en politiques de Développement des TIC,
Chef d'entreprise de services de télécommunications,
Ex-Secrétaire d'Etat aux Technologies nouvelles de la Mauritanie



Arabe - Français - Anglais
Tél : +222 36 30 11 82
fsaleck@servotics.com

Parcours Professionnel – version simplifiée

- A. EDUCATION : Professeur d'Informatique et de Mathématiques appliquées** - Université de Nouakchott, 1996 à ce jour.
- B. RESPONSABILITES GOUVERNEMENTALES : Secrétaire d'Etat aux Technologies Nouvelles**, Gouvernement Mauritanien, 2000-04.
- C. MANAGEMENT & AUTRES ACTIVITES DANS LE SECTEUR PRIVE**
- Directrice Générale, **SERVOTICS** : société de services TIC & télécom, Mauritanie, 2008 à ce jour.
 - Chef du Projet "Banque mobile", 2009 à ce jour : solution de M-payment pour non bancarisés.
 - Directrice Générale, **MAADIN** Natural Resources : Secteur miniers & pétroliers, Mauritanie 2004- 2010.
 - Chef Département Organisation & Développement, **Générale de Banque de Mauritanie**, 1997-1999.
 - Ingénieur de développement, **GEOMATH** International filiale de l'IFP, France, 1995 – 1996.
 - Ingénieur de développement, **Compagnie Générale de Géophysique (CGG)**, France, 1996-1997.
 - Ingénieur d'Etude & développement, **TOTAL** Exploration Production / Division R&D, France 1991-1995.
- D. CONSULTANCES NATIONALES & INTERNATIONALES**
- Conseil & assistance technique en politique de développement en TIC Banque Centrale de Mauritanie 2010-2011 ; Radio Mauritanie depuis 2012 ; L'opérateur de Télécom Mauritel depuis 2012)
 - Expertise en Organisation d'événements & Edition des rapports du Projet Articulation Pauvreté-Environnement, PNUD, Mauritanie, 2009 -2010
 - Expert en promotion des TIC : Secrétariat d'Etat chargé de la Modernisation de l'Administration et des TIC & MAURITEL, 2009 / Journée Nationale de la Protection de l'Enfance dans le Cyberspace (journée mondiale des télécommunications) / Le "passeport" pour la Sécurité en Informatique.
 - Expert e-Commerce, UNECA (Afrique du Nord), Maroc, 2005-2006
 - Expert en évaluation et étude d'impact des plans NICI, UNECA : Audit des politiques de développement en TIC : e-gouvernement, système de régulation, opérateurs de télécommunications et principaux acteurs du secteur privé et de la société civile, 2007
 - Expert en Stratégie de développement de TIC, Ministère des Affaires Economiques et du Développement et Commissariat CDHLCP - CSLP, Mauritanie, 1999 - 2000
 - Expert en développement logiciel réalisation d'applications web & bases de données, Coordination de la plateforme de développement du 1^{er} site officiel du Gouvernement mauritanien (www.mauritania.mr);

Principales conférences internationales

- Egypte, 2009 - Intégration de la femme dans les politiques commerciales en Afrique du Nord, UNECA.
- Rwanda, 2007 Quel accès Universel pour l'Afrique ? « Cas de la Mauritanie ». Forum Connect Africa 29-30 octobre 2007.
- Abuja, 2005 - Les enjeux de la CMDT Doha' 2006 - Préparation à la Conférence Mondiale de Développement des Télécom.
- Paris, 2003 - Les NTIC en Mauritanie dans la perspective du NEPAD. FIED'2003.
- Bilbao, 2003 - Technologies Nouvelles et Développement, Rapport au Congrès International « IT4ALL ».
- Berlin, 2002 - Commerce électronique : International Policy Dialogue' « The Development Dimension of World Trade ».
- Genève, 2001 - Politiques télécommunications et téléphonie IP, Forum Mondial des Politiques de Télécommunications,
- Barcelone, 2000 - Devpt numérique pour les pays en voie de développement, 1^{er} Congrès International des Réseaux Citoyens

Principales publications

- « ICTs in islamic world, Mauritania at the e-Government time » in Digital Encyclopedia, décembre 2005, USA;
- « Multiple Seismic Waveform Inversion » in GEOPHYSICS, novembre 1994, en coll. avec Carey Bunks et Stephane Zaleski, (p 1151-1157);
- « Seismic Inversion by Multigrid Method » : in GHOST (TOTAL - TEP/DE/DTE/RTS), juin 1994, (p 62-68);
- « Combining the Multigrid and Gradient Methods to Solve the Seismic Inversion problem » : Conférence au 63^{ème} congrès de la S.E G (Society of Exploration Geophysicists) ; Houston USA, 26-30 septembre 1993, in Expanded Abstracts with Authors' Biographies S 14.6 p 688691;
- « Seismic Inversion problem » Conférence au 62^{ème} congrès de la S.E G (Society of Exploration Geophysicists), Washington USA, 2-6 novembre 1992, in Expanded Abstracts with Authors' Biographies S13.2 (p 330-333). **Prix du meilleur Article.**

Réseaux associatifs et professionnels

- Présidente de l'**ADEM** (Association pour le Développement de l'Energie en Mauritanie) et membre de l'**ADEA** (Association régionale pour le développement de l'Energie en Afrique) ;
- Membre de l'**organisation pan- africaine ACSIS** (African Civil Society for Information Society);
- Membre de l'**Internet Society (ISOC)**, du Groupe Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication de Mauritanie (GNTIC), Organisatrice de la première Fête de l'Internet 2000, en Mauritanie à Nouakchott ;
- Création, en 1990 avec plusieurs ingénieurs français et africains, de l'**initiative SESAME** Systèmes d'Information, pour développer l'informatique en Afrique -
Certifié exact le 13/09/2013

Contact : BP 5060, FNord N°264 Tévragh-Zeina Nouakchott, Mauritanie