

CURRICULUM VITAE



Etat civil

- **Nom et prénom** : Mohamed Ould Ahmed Ould M'beirick
- **Date de naissance** : 27/11/1974
- **Lieu de naissance** : Moudjéria – Mauritanie
- **Nationalité** : Mauritanienne
- **Tél.** : + 222 46 05 85 48 // + 222 33 30 84 68 // +222 22 97 60 21
- **Mail** : ouldahmedmohamed@yahoo.fr

Diplômes obtenus

- **Docteur en Sciences agronomiques** spécialité *Sciences de la Production Animale* de l'Institut National Agronomique de Tunisie (INAT) **2009**, mention Très Honorable.
- **Mastère en Sciences agronomiques** spécialité *Génétique et Reproduction Animales* de l'INAT **2003**, mention Très Bien.
- **Ingénieur** en *Productions Animales et Fourragères* de l'Ecole Supérieure d'Agriculture de Mateur-Tunisie (ESAM) **2001**.
- **Baccalauréat** en Sciences Naturelles en 1996 (Mauritanie).

Cursus universitaire

- **Doctorat 2003/2009**. Doctorat de l'Institut National Agronomique de Tunisie (INAT).
- **Mastere 2001/2003**. Mastere de l'Institut National Agronomique de Tunisie (INAT).
- **Cycle ingénieur 1998/2001**. Trois ans de formation d'ingénieur à l'Ecole Supérieure d'Agriculture de Mateur-Tunisie (ESAM).
- **Cycle préparatoire 1996/1998**. Deux ans préparatoires Biologie et Géologie à l'Ecole Supérieure d'Agriculture de Mograne - Tunisie (ESAM) suivis des Concours nationaux de rentrée aux écoles de formation d'ingénieurs juin 1998.

Expérience professionnelle et académique

- **Enseignant contractuel et chef de département de production et santé animales** à l'Institut Supérieur d'Enseignement Technologique (ISET)-Rosso-Mauritanie 2009/2010.
- **Enseignant vacataire (licence) à la Faculté des Sciences et des Techniques à Nouakchott** 2010/2011.
- **Enseignant vacataire (licence) à la Faculté des Sciences et des Techniques à Nouakchott** 2011/2012.
- **Enseignant vacataire (master) à la Faculté des Sciences et des Techniques à Nouakchott** 2012/2015.
- **Enseignant-chercheur contractuel** à l'Institut Supérieur d'Enseignement Technologique (ISET)-Rosso-Mauritanie 2012/2013.
- **Matières enseignées (licence):** Génétique, Production animale (lait et viande), Alimentation animale et Hygiène Alimentaire, Amélioration génétique et Techniques de Reproduction, Infrastructures d'élevage (Bâtiments d'élevage abattoirs, Marchés à bétail, aménagements pastoraux), Cultures fourragères et gestion des parcours, Pastoralisme, Biostatistique.
- **Matière enseignée (master) :** Exploitation et gestion de la diversité animale.
- **Consultant** en qualité de formateur pour assister l'Ecole Nationale de Formation et de vulgarisation agricole de Kaédi pour l'élaboration et la production des plans de déroulement des cours de la filière production et santé animales.
- Membre de l'unité de recherche Génomes et Milieux (GEMI) à la Faculté de Sciences et Techniques, Université des Sciences, Technologie et de Médecine (USTM) Nouakchott-Mauritanie.
- **Actuellement** enseignant technologue titulaire et membre du conseil d'administration de l'Institut Supérieur d'Enseignement Technologique (ISET) de Rosso.

Publications et Arbitrage Scientifiques

A-Livres

- Ould Ahmed Mohamed et M'Naouer Djemali. **Caractérisation de la population des dromadaires** (*Camelus dromedarius*) en Tunisie. **Editeur** : Editions Universitaires Européennes (Septembre 2011). **Langue** : Français. **ISBN-10**: 6131592330. **ISBN-13**: 978-6131592331. 172 pages.

B-Articles et Communications

- **Ould Ahmed Mohamed** , Ndaw Alioun. 2014. Caractérisation de l'élevage familial de la poule locale (*Gallus gallus*) dans la région de Trarza en Mauritanie. (**accepté** au journal international de la FAO Ressources Génétiques Animales).
- **Ould Ahmed, M**, F. Ben Salem, S. Bedhiaf, R. Boulbaba & M. Djemali, 2010. Genetic diversity in Tunisian dromedary (*Camelus dromedarius*) populations using microsatellite markers. *Livestock Science*. 132 : 182-185.
- **Ould Ahmed, M**, F. Ben Salem, S. Bedhiaf & M. Djemali, 2010. Analyse moléculaire de la diversité génétique des dromadaires (*Camelus dromedarius*) en Tunisie. *Biotechnol. Agron. Soc. Environ.* 14(3) :399-408.
- **Ould Ahmed, M**, F. Ben Salem, S. Bedhiaf & M. Djemali, 2009. Camel genetic resources in Tunisia. The Second Conference of the International Society of Camelid Research and Development, 12th-14th March, Djerba, Tunisia, 2009 (Abstracts: 169).
- **Ould Ahmed, M**, F. Ben Salem, S. Bedhiaf & M. Djemali, 2009. The use of microsatellite markers for detection of genetic diversity in Tunisian dromedary (*Camelus dromedarius*) populations. The Second Conference of the International Society of Camelid Research and Development, 12th-14th March, Djerba, Tunisia, 2009 (Abstracts: 174).
- **Ould Ahmed, M**, F. Ben Salem, S. Bedhiaf & M. Djemali, 2007. Caractérisation des pratiques de l'élevage du dromadaire (*Camelus dromedarius*) en Tunisie. *Revue de l'INAT*, Vol 22 N° 2 : 127-138.

C- Arbitrage des articles internationaux

- **African Journal of Biotechnology.** AJB-12-1081 with the title “Genetic Variability of Some Camel Populations in Saudi Arabia Based on Microsatellites Analysis”. **27th April, 2012**
- **Journal of Agricultural Research.** AJAR-12-263 with the title “Microsatellite analysis for identification of sorghum [*Sorghum bicolor* (L.) Moench] ideotypes for a breeding programme in Senegal”. **5th June, 2012**
- **African Journal of Biotechnology.** AJB-11-2490 with the title “genetic diversity as assessed by morphological and microsatellite markers in greengram (*vigna radiata* (L.) r.wilczek)”. **25th June, 2012**

Mémoires et thèmes de recherche

- **Intitulé de la thèse :** Caractérisation de la population des dromadaires (*Camelus dromedarius*) en Tunisie (Caractérisation de l'élevage camelin : questionnaire d'enquêtes, Analyse de la diversité génétique en utilisant des marqueurs moléculaires et Proposition d'un schéma de conservation et de développement de l'élevage camelin en Tunisie).
- **Mémoire de Mastere :** Comparaison des modèles linéaires BLP et BLUP selon le classement de vaches laitières (évaluation génétique des vaches pour la sélection).
- **Mémoire de projet de fin d'études :** Etude des tendances génétiques et phénotypiques de la production laitière en Tunisie (évaluation génétique des vaches laitières pour la sélection).

Congrès, Stages et consultations nationaux et internationaux

- **2015 :** Réunion de Consultation des Experts sur la circulation et l'échange de matériel génétique animal et la mise en œuvre du protocole de Nagoya sur l'APA en Afrique du Nord. Caire du 15 au 17 novembre 2015, Egypte.
- **2015 :** Atelier de formation d'agents recenseurs aux directives portant sur les outils révisés et harmonisés de caractérisation, de recensement et de suivi des ressources zoogénétiques. Naivasha du 4 au 7 novembre 2015, Kenya.

- **2015** : Atelier régional de formation pour le développement des stratégies et plans d'action nationaux pour les ressources génétiques animales, Tunis du 10 au 15 Août 2015, Tunisie.
- **2015** : Atelier International pour la gestion et l'amélioration génétique des ressources animales : Approche Socio-participative, 17 au 19 Mai 2015 Tlemcen, Algérie (avec trois participations, une sur la poule locale et deux sur les dromadaires).
- **2015** : Certificat Supérieur Professionnel (CSP) en Décentralisation, Développement local et Partenariat. Institut Africain de développement local, Thiès, Sénégal.
- **2015** : Atelier technique de préparation du démarrage du projet de développement de l'élevage camelin en Mauritanie 28-29 janvier 2015, Nouakchott-Mauritanie.
- **2015** : Session de formation suivie d'un atelier régional sur "Elevage et Changement Climatique" du 12-16 janvier 2015 Dakar-Sénégal.
- **2014** : Session de Formation pour les éleveurs à Rosso sur l'alimentation des vaches laitières, l'engraissement des bovins et l'installation des cultures fourragères (ensilage et foin). Dans le cadre du projet PNUD/ISET.
- **2014** : 1ères Journées Scientifiques de Mauritanie, Sciences et Développement Durable. Elevage familial de la poule locale (*Gallus gallus*) dans la région de Rosso : outil pour améliorer la sécurité alimentaire. Association des Docteurs Scientifiques Mauritaniens, 28-30 Octobre 2014, CCIAM-Nouakchott.
- **2013** : Congrès International de Biologie et Développement, Caractérisation moléculaire de la population des dromadaires (*Camelus dromedarius*) en Tunisie Faculté de Sciences et Techniques, Nouakchott-Mauritanie 24-26 Décembre 2013.
- **2012** : Ecole-chercheurs sur « Gestion Génomique des Ressources Génétiques Animales en Régions Chaudes. Organisé conjointement par le Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (CIRAD) et l'Institut National de Recherche Agronomique (INRA), Gosier-Guadeloupe du 9 au 13 janvier 2012.
- **2011** : **Cours Approfondi en Conservation et Gestion des Ressources Génétiques Animales**. Organisé conjointement par le Centre International de Hautes Etudes Agronomiques Méditerranéennes (CIHEAM) ; à travers l'Institut Agronomique Méditerranéen de Zaragoza (IAMZ) en Espagne et l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO), à travers la division de la Production et de

la Santé Animales tenu à l'Institut Agronomique Méditerranéen de Zaragoza-Espagne (IAMZ) du 17 au 21 janvier 2011.

- **2009**: Participation à la deuxième conférence de l'ISOCARD (The Second Conference of the International Society of Camelid Research and Development), 12th-14th March, Djerba, Tunisia, 2009.
- **2008** : Evolution de la société rurale en Mauritanie : conséquences démographiques et éco-climatiques sur la sécurité alimentaire. CIRDES – CONFERENCE INTERNATIONALE. Evolutions démographiques et les changements climatiques : impacts sur les maladies à transmission vectorielle en Afrique de l'Ouest. Ouidah, Bénin, 24 – 27 novembre 2008.
- **2008** : Impact de l'élevage sur l'environnement en Mauritanie. CIRDES–CONFERENCE INTERNATIONALE. Atelier régional sur l'élevage et le changement climatique en Afrique de l'Ouest. Impacts des Changements climatiques sur les interactions élevage et environnement : Niamey, Niger 11 - 15 février 2008.
- **2008** : Stage scientifique (Techniques de biologie moléculaire) au laboratoire de biotechnologie animale, à la Banque Nationale des Gènes (BNG) en Tunisie.
- **2007** : Biotechnologie animale et ses applications dans les domaines de l'amélioration génétique et la reproduction des ovins et des caprins. Hammamet, 10 et 11 décembre 2007.
- **2007** : Tunisia – Japan Symposium on Society, Science and Technology (TJSSST' 2007) 8th edition, 29th – 31 October, 2007. Kantaoui forum, Sousse, Tunisia.
- **2006** : Stage de Formation au Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (CIRAD) à Montpellier- France. « Gestion et analyse des données d'enquête en élevage tropical : 29 septembre – 31 octobre 2006 ».
- **2003** : Stage professionnel à la société Agro Services à Tunis (Tunisie). Gestion technico-économique d'une ferme de vaches laitières.
- **2000** : Stage au Centre de Perfectionnement et de Recyclage Avicole (CPRA) de Sidi Thabet-Tunis (Tunisie). Gestion technico-économique de l'élevage avicole.
- **1999** : Stage au Commissariat Régional de Développement Agricole (CRDA) Sfax-Tunisie. Gestion technico-économique d'une ferme de vaches laitières.

Compétences techniques

- **Techniques d'élevage**
 - ❖ Conduite et gestion technico-économique des grands et petits ruminants.
 - ❖ Principes de base de la Production laitière et la Production de viande.
 - ❖ Elevage avicole
 - ❖ Analyse de différents systèmes d'élevage.
- **Techniques sur terrain**
 - ❖ Collecte de données relatives aux activités agricoles.
 - ❖ Techniques de communication avec les éleveurs et les agriculteurs.
 - ❖ Mise en place des dispositifs expérimentaux en élevage
- **Techniques statistiques**
 - ❖ Analyses statistiques univariées (paramètres de position, de dispersion).
 - ❖ Analyses statistiques bivariées (Corrélation, régressions linéaires)
 - ❖ Plans d'expérimentation (Dispositifs expérimentaux)
 - ❖ Analyses statistiques multivariées (ANOVA, ACP, ...)
- **Connaissances en Informatique et Logiciels Statistiques**
 - ❖ Word, Excel, Power Point, Access, XLSTAT, SPSS, SAS, R, EpiInfo

Langues pratiquées

- **Arabe** : parlé et écrit excellent niveau.
- **Français** : parlé et écrit un très bon niveau.
- **Anglais** : parlé et écrit un niveau technique.

Dr. Mohamed Ould Ahmed Ould M'beirick

Rosso, le 15 Décembre 2015