

Fonction : Enseignant-Chercheur



Grade : Professeur de l'Enseignement Supérieur, Grade C

Adresse : Département de Productions et de Biotechnologies Animales, Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II

B.P. 6202 Rabat-Instituts, 10101 Rabat, Maroc

Tél./Fax : 212-(0)537776420 - E-mail : i.boujenane@iav.ac.ma
Formation académique

Formation initiale et diplômes

- 1989 : Ph.D en Génétique, Université de Californie, Davis, Etats-Unis.
- 1981 : Diplôme d'Ingénieur Agronome, Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II, Rabat.
- 1980 : Diplôme d'Agronomie Approfondie, Institut National Agronomique de Paris-Grignon.

Formation complémentaire

- Molecular characterization of small ruminant breeds, ICARDA, Aleppo, Syria, 1-12 avril 2007.
- Computation of random and fixed effects in animal breeding with the PEST Package, Université de Debrecen, Hongrie, 30 août - 5 septembre 2001.
- Molecular techniques in animal breeding, Université de Leon, Espagne, 15-26 mars 1999.

Distinction

- Grand Prix Hassan II pour l'invention et la recherche dans le domaine agricole 2005, pour le travail intitulé "Développement de la race ovine synthétique DS".
- Prix du Maroc du Livre des Sciences et Technologie 1999 pour l'ouvrage "Les Ressources Génétiques Ovines au Maroc", Actes Editions, Rabat

Activités professionnelles

Enseignement

- Génétique quantitative et génétique des populations
- Amélioration génétique des animaux domestiques
- Techniques d'amélioration de la production ovine

Recherche

- Caractérisation des races ovines et bovines locales
- Génétique de la reproduction chez les ovins
- Création d'une race ovine synthétique
- Amélioration de la productivité des ovins par croisement
- Estimation des paramètres génétiques de différents caractères chez les animaux de différentes espèces
- Evaluation génétique des bovins laitiers et des ovins à viande
- Productivité des ovins soumis à un rythme accéléré de reproduction

Activités institutionnelles

- Membre du Conseil d'Etablissement de janvier 2008 jusqu'à présent.
- Chef du Département des Productions Animales de juillet 1993 jusqu'à septembre 1999.
- Membre du Comité Scientifique de la revue "Small Ruminant Research" de janvier 2003 jusqu'à décembre 2007.
- Membre du Comité Scientifique de la revue "Egyptian Journal of Animal Production" de décembre 2001 jusqu'à avril 2009.
- Membre du comité Scientifique de la revue "Elevage Bovin" de juin 2004 jusqu'à présent.
- Membre du Comité Scientifique de la revue "Actes de l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II" de 1993 jusqu'à décembre 2006.
- Membre de la Commission de Doctorat es-Sciences Agronomiques de l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II, de mai 1996 jusqu'à septembre 2000.

Affiliations Professionnelles

- Membre de l'Association Nationale de la Production Animale.
- Membre de l'Amicale des Ingénieurs de la Production Animale.
- Membre du réseau FAO/CIHEAM sur les ovins et caprins, sous-réseau "Ressources génétiques animales".