



INFORMATIONS PERSONNELLES

CURRICULUM VITAE

Tarik RAHALI

Professeur de l'Enseignement Supérieur Assistant

Faculté des Sciences de Rabat. Université Mohamed V
Département de Biologie.

Né le 08 octobre 1968 à Rabat, Maroc

Adresse : 110 Ap 19, Av Abdelkrim Al khattabi ; Ocean; Rabat

Tél : 0618028213

Email : rahali.tarik@gmail.com / t.rahali@um5r.ac.ma

DIPLOMES

2007-2014

DOCTORAT EN BIOLOGIE

Faculté des sciences de Rabat

Spécialité : Parasitologie

Sujet de Thèse : « Eco-épidémiologie des hémoparasitoses vectorielles des ruminants au Maroc ».

2004-2006

DESA EN SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT

Faculté des Sciences de Kénitra

Spécialité : Biologie de l'Environnement :

Sujet : Parasitologie des eaux.

1988-1993

LICENCE EN BIOLOGIE

Faculté des Sciences de Rabat

Spécialité : Écologie

1988-1991

DEUG EN SCIENCES

Faculté des Sciences de Rabat.

Spécialité : Biologie & Géologie

1981-1987

BACCALAUREAT SCIENTIFIQUE

Lycée Ibn Rochd, Rabat

Spécialité : Sciences Expérimentales

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- 2016-Aujourd'hui** **Faculté des Sciences de Rabat**
Professeur Assistant au Département de Biologie.
- 2020-2023** **Mohamed Ben Zayed University of Humanities Abu Dhabi**
Professeur Visiteur
Dans le cadre de la convention de coopération et d'entente entre l'UM5 de Rabat et MBZUH Abu Dhabi.
- 2019-2020** **Mohamed V University Abu Dhabi**
Professeur visiteur
Dans le cadre de la convention de coopération et d'entente entre l'UM5 de Rabat et UM5 Abu Dhabi.
- 2010-2016** **Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique et de la Formation des Cadres**
Cadre Administrateur à la Direction de la Coopération.
Chargé du Service de Coopération avec l'union Européenne.
Chef de Service de la Coopération avec les organismes internationaux.
- 2003- 2010** **Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II de Rabat**
Assistant de recherche.
Projets de recherche (FRAB) (PIC-CUD) (ICONZ-FP7) (Network-Zoonosis)(Leishmed-FP7)
- 1994-2003** **Responsable de Laboratoire de traitement biochimique**
Société privée « Vision Optique Distribution sarl »

STAGES ET FORMATIONS

A L'ETRANGER ET EN PRESENTIEL

- 2020** **Formation sur l'enseignement en ligne (Webex, D2L).**
Lieu : Mohammed V University, **Abu Dhabi UAE**
Dans le cadre de la convention de coopération et d'entente entre UM5 de Rabat et UM5 Abu Dhabi du (27/11/2016).
- 2010** **Formation en Bio statistique (10 jrs)**
Lieu : Institut de Médecine Tropicale (IMT), **Anvers, Belgique**
Thème : Encodage et analyse des données d'une enquête scientifique
Projet : « NETWORK ZOONOSIS » IAV Hassan II/ IMT d'Anvers
- 2009** **Workshop en Parasitologie (7jours)**
Lieu : Institut de Médecine Tropicale (IMT), **Anvers, Belgique**
Thème : Impact économique des maladies zoonotiques « *Prioritization of Zoonoses through Burden and Costs Estimation* »
Projet : « ICONZ / 7 PCRD, IAV Hassan II / UE »

- 2009 Formation en Système d'Information Géographique GIS (10 jrs)**
 Lieu : **Institut Pasteur de Tunis**
 Thème : Usage du GIS « *Geographic Information System* » pour le contrôle de la Leishmaniose."
 Projet : « LEISHMED/7ème PCRD, IAV Hassan II / UE »
- 2007 Stage en Parasitologie animale (2mois)**
 Lieu : Faculté de Médecine Vétérinaire, Université de **Liège, Belgique**
 Thème : Culture cellulaire, dissection ; extraction d'ADN, PCR, Cryopréservation
 Projet : PIC-CUD, IAV Hassan II / Université de Liège.
- 2006 Stage en Acarologie (21 j du 5 au 26 Fév)**
 Lieu : Laboratoire d'Ecologie et de Biogéographie de l'Université Catholique de **Louvain la Neuve, Belgique**.
 Thème : Ecologie des tiques parasites
 Projet : PIC-CUD, IAV Hassan II / Université de Liège
- 2004 Stage en Parasitologie animale (35 j du 26 Avr au 30 Mai)**
 Lieu : Laboratoire de Parasitologie de la Faculté de Médecine Vétérinaire de Liège et l'Institut de Médecine Tropicale d'Anvers, **Belgique**.
 Thème : Diagnostic Sérologique et moléculaire des hémoparasitoses.
 Projet : PIC-CUD, IAV Hassan II / Université de Liège

FORMATIONS EN LIGNE

- 2022 Formation en ligne MOOC : L'anglais pour tous - *Spice up Your English* (8 semaines du 1 Déc. 2021 au 30 Jan 2022)**
 Université Libre de Bruxelles (ULB)
 France Université Numérique (FUN)
- 2021 Formation en ligne : Renforcement des Compétences en matière d'Education Ouverte et Ressource Educatives Libres (5 semaines du 7 Nov. au 15 Déc)**
 Université Mohammed 5 de Rabat et Université de Nantes France
- 2020 Formation en ligne : Stratégies d'enseignement et pratiques numérique dans L'enseignement supérieur (4 semaines du 6 Sep au 7 Oct)**
Continuing Education Centre. Emirates College for Advanced Education
- 2020 Formation en ligne MOOC: Les notions clés de la didactique (6 semaines)**
 Université Mohammed 5 de Rabat
 Maroc Université Numérique (MUN)
- 2019 Formation en ligne MOOC: Phytothérapie et pharmacopée traditionnelle marocaine (6 semaines)**
 Faculté des Sciences Dhar Al Mahraz Universités Sidi Mohammed Ben Abdellah
 Maroc Université Numérique (MUN)

FORMATIONS EN PRESENTIEL AU MAROC

- 2012 Formation technique (10 j)**
 Lieu : **CNRST, Rabat, Maroc**
 Thème : Gestion de laboratoires de recherche
 Contexte : Projet « *Jumelage Institutionnel* » Ministère de l'Enseignement Supérieur / Union Européenne

- 2011 Formation technique (10 j)**
Thème : Montage et gestion financière d'un projet de recherche
Lieu : **CNRST, Rabat**, Maroc Contexte : Projet « *Jumelage Institutionnel* » Ministère de l'Enseignement Supérieur / UE
- 2009 Workshop en Parasitologie (7 jours)**
Lieu : **IAV Hassan II, Rabat**
Thème : Diagnostic des parasitoses animales
Projet : Coopération Triangulaire Belgique Maroc Afrique (CTB-IAV-AMCI)
- 2006 Stage en Parasitologie animale (3 mois)**
Lieu : Laboratoire de Parasitologie de l'**IAV Hassan II** de Rabat
Thème : *Epidémiologie des tiques et des maladies transmises par les tiques.*
- 2005 Workshop en Parasitologie animale (7 jrs)**
Lieu : **IAV Hassan II de Rabat**
Thème : *Diagnostic et contrôle des hémoparasitoses vectorielles bovines*
Projet : PIC-CUD, IAV Hassan II / Université de Liège
- 2004 Workshop en Parasitologie animale (7 jrs)**
Lieu : **IAV Hassan II** de Rabat
Thème : *Les aspects techniques des hémoparasitoses bovines dans la région du Gharb.*
- 2003 Stage en Physiologie animale (3mois)**
Lieu : Laboratoire de Physiologie Animale, **IAV Hassan II**
Thème : *Usage de la Chromatographie en Phase Liquide (HPLC) pour le dosage des résidus des antibiotiques dans les tissus du poulet de chair.*
- 2002 Stage en Parasitologie clinique (2 mois)**
Lieu : Laboratoire de Parasitologie, Institut National d'Hygiène de Rabat (**INH**).
Thème : *Diagnostic coprologique et parasitologique des parasitoses internes chez l'homme.*
- 1994 Stage en Biochimie industrielle (3 mois)**
Lieu : Laboratoire de Création d'Optique (Société Vision Optique)
Thème : *Traitement biochimique des verres ophtalmiques, organiques et minéraux.*

**PRODUCTION
SCIENTIFIQUE**

ARTICLES

- 2019** Séverine Thys S., Sahibi H., Gabriël S., **Rahali T.**, Lefèvre P., Rhalem A., Marcotty M., Boelaert M., Dorny P. (2019) Community perception and knowledge of cystic echinococcosis in the High Atlas Mountains, Morocco. *BMC Public Health* (2019) 19:118
- 2016** **Rahali T.**, Rhalem A., Sadak A., Ait Hamou S., Losson B., Madder M. & Sahibi H. (2016). Seasonal abundance of ticks (*Acari/ Ixodidae*) infesting bovines in four irrigated regions in Morocco. *Revue Marocaine des Sciences Agronomiques et Vétérinaires*, 4 (1):37-45.
- 2014** **Rahali T.**, Sahibi H., Sadak A., Ait Hamou S., Losson B., Goff W. & Rhalem A. (2014) Séroprévalence et facteurs de risque des hémoparasitoses vectorielles (theilériose, babésiose et anaplasmose) chez les bovins dans quatre principales régions d'élevage du Maroc. *Revue d'Elevage et de Médecine Vétérinaire des Pays Tropicaux* 67 (4) : 235-240.

- 2012** S. Ait Hamou, **T. Rahali**, H. Sahibi, D. Belghyti, B. Losson, W. Goff, A. Rhalem. Molecular and serological prevalence of *Anaplasma marginale* in cattle of North Central Morocco. *Research in Veterinary Science*, (2012) 93 : 1318-1323.
- 2012** S. Ait Hamou, **T. Rahali**, H. Sahibi, D. Belghyti, B. Losson, A. Rhalem. Séroprévalences des hémoparasitoses bovines dans deux régions irriguées du Maroc. *Revue Méd. Vét.*, (2012) 163 (10) : 480-485.
- 2012** S. Ait Hamou, **T. Rahali**, H. Sahibi, D. Belghyti, A. Rhalem. Séroprévalence de *Theileria annulata* chez les bovins dans les régions du Gharb, Saïs et Moyen Atlas du Maroc. *World Journal of Biological Research*, (2012) 5 (1): 6-12.
- 2011** S. Ait Hamou, **T. Rahali**, H. Sahibi, D. Belghyti, M. Laboudi, A. Rhalem. Séroprévalences de *Babesia bovis* et de *Babesia bigemina* chez les bovins au Nord Centre du Maroc. *ScienceLib Editions Mersenne*, (2011) Volume 3, N ° 111103.
- 2008** Sahibi, H., Rhalem, A., El Allam, H. & **Rahali, T.** Mouches nuisibles aux bovins: Cas des stomoxes et des hypodermes. *L'espace Vétérinaire*, (2008) 79: 6-7.
- 2007** Rhalem A., Sahibi H. **Rahali T.** (2007). Les hémoparasitoses bovines dans les périmètres irrigués au Maroc : prévalences et moyens de prévention. *Elevage bovin*, 9 : 16-18.

COMMUNICATIONS

- 2013** Thys S , Sahibi H, Mwape EK , Knobel D , **Rahali T**, Gabriël S , Phiri A , Van Rooyen J , Simpson G , Lefèvre P , Boelaert M , Rhalem A, Dorny P. and Marcotty T. (2013) Added Value of anthropological studies in neglected zoonotic disease control: Reports of three case studies. *ITM 3rd International Colloquium 20– 23 November 2013 Bangalore, India*.
- 2012** **Rahali T.**, Zemzami S., Sahibi H., Chentouf M., Sadak A., Geysen D., Rhalem A. 2012. The use of molecular biology (PCRFLP-Sequencing) for detecting *Anaplasma* sp (Rickettsial, Anaplasmataceae) in goat and determine its prevalence in two provinces in the north of Morocco. *In XI International Conference on goats, Gran Canaria (Spain). 23 - 28 Septembre 2012*.
- 2012** Sahibi H., **Rahali T.**, Chentouf M. et Rhalem A. (2012) Tick infesting goats in Morocco. *In XI International Conference on goats, Gran Canaria (Spain). 23 - 28 Septembre 2012*.
- 2011** Séverine Thys, Hamid Sahibi, Abdelkbir Rhalem, **Tarik Rahali**, Pierre Lefèvre, Peter Van den Bossche, Tanguy Marcotty (2011) Local knowledge and perception of zoonotic hydatidosis in High Atlas (Morocco). *One Health Conference, Sep 2011, Queensland, Australia*.
- 2010** Sahibi H., Thys S., **Rahali T.**, Marosi A., Filali H., Marcotty T. & Rhalem A. Perception of hydatidosis in local areas of middle and high Atlas Morocco. *Symposium of Intersectorial collaboration between medical and veterinary professions in low-resource societies. 5th of November 2010, Antwerp, Belgium*.
- 2007** **Rahali T.**, Sahibi H., Rhalem A., Sadak A., Losson B. & Van Impe, G. (2007). Eco épidémiologie des hémoparasitoses Bovines dans la région centre-Nord du Maroc. *25^{ème} Congrès des Vétérinaires Maghrébins. 4-6 Mai 2007. Rabat*.
- 2007** **Rahali T.**, Sahibi H., Rhalem A. Losson B., Van Impe, G. & Ait Hamou S. (2007). Ecology and dynamic of ticks (*Acar: Ixodidae*) infesting bovine in Morocco. *1^{er} colloque International d'Acarologie et d'Entomologie médicales (CIAEM). 2 - 4 Novembre 2007, Rabat, Maroc*.

- 2007** Sahibi H., **Rahali T.**, Sadak A. & Rhalem A. 2007. Distribution géographique des populations des tiques au Maroc. *Premier colloque International d'Acarologie et d'Entomologie médicales (CIAEM)*. Rabat le 2 - 4 Nov 2007.
- 2005** **Rahali T.**, Hamza M. & Belghiti D. (2005). Procédés de traitements physicochimiques des eaux usées. *1^{er} Séminaire de Formation Continue « Eaux usées : Risques sanitaires traitement et réutilisation »* 30 Juin 2005. Faculté des Sciences, Kénitra, Maroc.

MANUELS

- 2006** Rhalem A., Sahibi H., Losson B., **Rahali T., (2006)**. Clé d'identification des tiques infestant les bovins au Maroc. Projet TBD-PIC/ CUD, IAV Hassan II, Rabat, Faculté de Médecine vétérinaire de Liège.