

CURRICULUM VITAE

SAVASSI A. E. Sègnito Boris

Né le, 22/05/1989

Nationalité : Béninoise

Adresse Bénin :

Carré S/B, Zopah, Abomey-Calavi, Maison Vigan
03BP4177 Jéricho-Cotonou, Bénin

Tel : +22994913601, +22997424195

Adresse France :

6 rue Alain Lesage, 66000 Perpignan

Tel : +33695852964

E-mail : borissavassi@yahoo.fr ; ae-segnito-boris.savassi@univ-perp.fr

ID ORCID : <https://orcid.org/0000-0003-3536-160X>

EDUCATIONS

Années	Diplômes, Spécialité (Mention)	Universités, Pays
2017 - 2020	PhD en Biologie (Science de la Vie), Spécialité Parasitologie, Populations et Écologie (Très Honorable avec les Félicitations du Jury)	Université d'Abomey-Calavi, Bénin & Université de Perpignan Via Domitia, France (Cotutelle)
2013-2016	Master en Sciences de la Vie, Spécialité Biologie Cellulaire-Immunologie, parcours Parasitologie (Très-Bien)	Université d'Abomey-Calavi (UAC), Bénin
2012-2013	Maîtrise ès-Sciences Naturelles (Passable)	UAC, Bénin
2008-2011	Licence ès-Sciences Naturelles (Assez-Bien)	UAC, Bénin
2008	Baccalauréat, Série scientifique (Passable)	Direction de l'Office du Baccalauréat, Bénin

DOMAINES D'INTERETS DANS LE RECHERCHE

Interactions – Hôtes – Parasites – Environnements : Épidémiologies des maladies tropicales négligées

- ❖ Schistosomoses – épidémiologie – écologie – transmission – contrôle – élimination
- ❖ Malacologie : mollusques vecteurs d'intérêt médical

- ❖ Géohelminthes – épidémiologie – transmission – contrôle – élimination

FORMATIONS ET EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- 1 Janvier 2022 à Décembre 2022 : Post-doctorant au Laboratoire Interactions Hôtes-Pathogènes et Environnements de l'UMR5244, Université de Perpignan, France *Financé par la Bourse internationale MOPGA4 (Make Our Planet Great Again) du Ministère de l'Europe et des Affaires Étrangères 2021-2022.*
- 27 au 28 juillet 2021 : Formation sur comment parler de sciences avec un public de non spécialistes lors d'une vulgarisation scientifique. Universcience Paris, en classe virtuelle.
- 03 septembre au 29 novembre 2019 : Formation en Anglais, niveau intermédiaire. TBC AFRICA-USA, Bénin.
- 07 au 12 septembre 2019 : Formation en télédétection. UAC, Bénin.
- 02 au 06 septembre 2019 : Formation en SIG et en cartographie. UAC, Bénin.
- 12 mars au 16 mars 2018 : Formation sur **l'utilisation des animaux à des fins scientifiques niveau Concepteur modèle rongeur**. CNRS, Paris, France.
- 2018-2021 : Attaché Temporaire à la Recherche (ATER) au Département de Zoologie, moniteur pour les cours et les travaux pratiques et dirigés aux étudiants en Licence 1 et 3 Sciences de la Vie et de la Terre à la Faculté des Sciences et Techniques, UAC-Bénin.
- Février 2018 Enseignement de 2 heures aux étudiants en Master 1 Biodiversité et Développement Durable de l'Université de Perpignan, France.

- 15 juin au 15 novembre 2016 : **Stage sur l'étude de l'introggression génique des parasites de schistosomes du groupe *haematobium* responsable de la bilharziose.** Centre d'Étude et de Recherche sur le Paludisme Associé à la Grossesse et à l'Enfance (CERPAGE-IRD-UMR 216-MERIT), Cotonou, Bénin.
- 26 avril au 26 mai 2015 : **Stage sur la quantification des anticorps anti-*Plasmodium falciparum* et du dosage de CD36 avec la technique d'ELISA.** CERPAGE-IRD-UMR 216-MERIT, Cotonou, Bénin.
- 15 Novembre 2015 à 15 janvier 2016 : **Stage de Master 2 (suite) sur la Caractérisation moléculaire des populations de schistosomes responsables de la bilharziose dans la commune lacustre de Sô-Ava au Bénin.** Laboratoire Interactions-Hôtes-Pathogènes et Environnements, UMR5244, Perpignan, France.
- Juin 2015 à novembre 2015 : **Stage de Master 2 sur l'étude de la prévalence de la bilharziose et des géohelminthes dans les villages lacustres de Sô-Ava, caractérisation morphologique des populations de schistosomes.** Laboratoire de Parasitologie et d'Écologie parasitaire, UAC, Bénin.
- Technicien en 2016 pour **l'étude de prévalence de la Filariose lymphatique en milieu urbain (Cotonou et Porto-Novo).** Programme National de Lutte contre les Maladies Transmissibles du Ministère de la Santé (PNLMT/MS), Bénin.
- Participation en 2014 à **l'enquête d'évaluation de la transmission (TAS) de la schistosomose et de la géohelminthose.** PNLMT/MS, Bénin.
- Technicien en 2013 et en 2014 **dans l'étude de la cartographie nationale des schistosomoses et des Géohelminthoses.** PNLMT/MS, Bénin.

PRODUCTIONS SCIENTIFIQUES

A- Publications scientifiques

- 1- **Savassi B. A. E. S.**, Dobigny G., Etougbétché J. R., Avocegan T. T., Quinsou F. T., Gauthier P., Ibikounlé M., Moné H. & Mouahid G. 2021. *Mastomys natalensis* (Smith, 1834) as a natural host for *Schistosoma haematobium* (Bilharz, 1852) Weinland, 1858 x *Schistosoma bovis* Sonsino, 1876 introgressive hybrids. *Parasitology Research*: 1-16.
- 2- **Savassi B. A. E. S.**, Mouahid G., Lasica C., Mahaman S. K., Garcia A., Courtin D., Allienne J. F., Ibikounlé M. & Moné H. 2020. Cattle as natural host for *Schistosoma haematobium* (Bilharz, 1852) Weinland, 1858 x *Schistosoma bovis* Sonsino, 1876 interactions, with new cercarial emergence and genetic patterns. *Parasitology Research* 119 (7) : 2189-2205.
- 3- **Savassi A. S. B.** 2020. Interactions entre *Schistosoma haematobium* et *Schistosoma bovis* chez l'homme dans les zones lacustres du sud-bénin : rôle du bétail domestique et des rongeurs dans la transmission. *Thèse de doctorat de l'Université d'Abomey-Calavi (Bénin) en Cotutelle avec l'Université de Perpignan Via Domitia (France)*, 289p.
- 4- Onzo-Aboki A., Ibikounlé M., Boko P. M., **Savassi B. S.**, Doritchamou J., Siko E. J., Daré A., Batcho W., Massougbdji A. & Tougoue J. J. 2019. Human Schistosomiasis in Benin : Countrywide evidence of *Schistosoma haematobium* predominance. *Acta Tropica* 191, 185-197.
- 5- Ibikounlé M., Onzo-Aboki A., Doritchamou J., Tougoué J-J, Boko P. M., **Savassi B. S.** Siko E. J., Daré A., Batcho W. & Massougbdji A. 2018. Results of the first mapping of soil-transmitted helminths in Benin : Evidence of countrywide hookworm predominance. *PLOS Neglected Tropical Diseases* 12(3): e000624.

B- Communication Orale & Affichée

- 1- **Savassi B. A. E. S.**, Onzo-Aboki A., Ibikounlé M., Mouahid G., Moné H. Caractérisation des populations de schistosomes des zones lacustres de la commune de Sô-Ava au Bénin. Communication orale au VIe colloque de l'Université d'Abomey-Calavi, du 25 au 30 septembre 2017 au Bénin (**Orale**).
- 2- Ibikounlé M., Onzo-Aboki A., Tougoué J-J., **Savassi B. S.** Boko P. M., Siko E. J., Daré A., Batcho W. & Massougbdji A. Human Schistosomiasis in Benin : Countrywide evidence of *Schistosoma haematobium* predominance. Conference : ASTMH 67th Annual Meeting, New Orleans, LA, October 29–November 1, 2018 (**Poster**).

CONNAISSANCES INFORMATIQUES

- Bonne Maitrise dans le traitement des textes avec Word, Excel et PowerPoint,
- Bonne connaissance dans la rédaction de rapport d'activité et de mission
- Utilisation des logiciels : EndNote, MEGA, DnaSP, Popart, Network, Adobe Photoshop, QGIS, SigmaPlot, SPSS statisticas, R...

CONNAISSANCES LINGUISTIQUES

- Français (langue maternelle)
- Anglais (intermédiaire)

Je certifie, sur l'honneur, exactes toutes les informations sus mentionnées