

# **CURRICULUM VITAE**

## ***ETAT CIVIL***

**Nom :** ILBOUDO

**Prénom :** Sylvain

**Fonction :** Maitre de Recherches en Toxicologie-Biochimie

**Sexe :** Masculin

**Situation de famille :** Marié

**Nationalité :** Burkinabè



### **Adresses**

#### **Professionnelle**

**Institut de Recherche en Science de la Santé**

03 BP 7047 Ouagadougou 03

**Tél. :** (226) 25 36 32 15 / 25 36 33 64

**E-mail :** [dirss@fasonet.bf](mailto:dirss@fasonet.bf)

#### **Personnelle**

**Email :** [sylvain.ilboudo@gmail.com](mailto:sylvain.ilboudo@gmail.com)

**Tél :** (+226) 70 886 996 / 76 50 76 35

## ***EXPERIENCES PROFESSIONNELLES***

### **✓ PARCOURS PROFESSIONNEL**

- **Octobre 2020 :** Inscription sur la Liste d'Aptitude aux Fonctions de Maitre de Recherche (LAF-MR) en Toxicologie-Biochimie lors de la 42<sup>ème</sup> session des Comités consultatifs interafricains du Conseil Africain et Malgache de l'Enseignement Supérieur (CAMES) ;
- **Juillet 2016 :** Inscription sur la Liste d'Aptitude aux Fonctions de Chargé de Recherche (LAF-CR) en Toxicologie-Biochimie lors de la 38<sup>ème</sup> session des Comités consultatifs interafricains du CAMES.

## ✓ EXPERIENCE/COMPETENCES PROFESSIONNELLES

- **Depuis mars 2018** : Directeur du Pôle Burkina de l'*International Research Laboratory* – Environnement, Santé et Sociétés (IRL 3189 ESS, ex UMI 3189 ESS), un cadre de coopération scientifique entre le Centre National de Recherche Scientifique français et des institutions de formation et de recherche de trois pays africains constituant chacun un pôle du Laboratoire : le Burkina Faso (Centre National de la Recherche Scientifique et Technologique, Université Joseph KI-ZERBO et Université de Ouahigouya), le Mali (Université des Sciences, des Techniques et des Technologies de Bamako) et le Sénégal (Université Cheick Anta Diop de Dakar et Université Gaston Berger de Saint Louis) ;
- **Depuis janvier 2019** : Partenaire académique du Centre d'Excellence africain pour l'impact au développement (CEA-Impact) de la Banque Mondiale de l'Université Joseph Ki-Zerbo au Burkina Faso dénommé "*Centre de formation, de recherche et d'expertises en sciences du médicament (CEA-CFOREM)*" ;
- **Depuis février 2019** : Membre du comité de pilotage du Centre d'Excellence Africain "AGIR - ENVIRONNEMENT SANTE ET SOCIETES" de l'Université Cheick Anta Diop de Dakar, financé par la Banque Mondiale ;
- **Depuis juin 2022** : Expert à la Commission Technique Nationale de Vigilance des Produits de Santé (CNVPS) de l'Agence Nationale de Régulation Pharmaceutique (ANRP), Ministère en charge de la santé DU Burkina Faso ;
- **Depuis octobre 2021** : Membre du Conseil Scientifique et Technique (CST) de l'Agence Nationale de Biosécurité (ANB) du Burkina Faso ;
- **Depuis juin 2020** : Membre de la Cellule Institutionnelle de Biosécurité (BioSur) de l'Institut de Recherche en Sciences de la Santé (IRSS) ;
- **Depuis 2015** : Membre du Comité National de Gestion des Pesticides (CNGP) du Burkina Faso, ministère en charge de l'agriculture.

## ✓ PROJETS DE RECHERCHE ET ETUDES DE TERRAIN

- **Décembre à novembre 2023** : Membre de l'équipe de mise en œuvre du projet « Explorer l'exposition à la pollution atmosphérique sur deux sites miniers urbains au Sénégal et au Burkina Faso (EEPAAO) » impliquant des équipes pluridisciplinaires du Burkina Faso, de la France et du Sénégal ;

- **Octobre 2021 à septembre 2022** : Membre du consortium du projet “*Pesticide-related health effects in Africa, with a focus on Tanzania*” (PREHEAT), un projet bicentrique conjointement mis en œuvre par des équipes de recherche du Burkina Faso et de la Tanzanie. Valorisation des résultats à travers un rapport d’étude et des publications scientifiques ;
- **De 2015 à 2020** : Membre de l’équipe Pollution urbaine de l’air et maladies non transmissibles en écosanté (ChairPol). Avec l’appui du Centre de recherche pour le développement international du Canada, ChairPol est un projet collaboratif regroupant quatre universités africaines et visant à améliorer la compréhension de la pollution atmosphérique ainsi que ses impacts sur la santé des populations du Bénin, du Burkina Faso, de la Côte d’Ivoire et du Sénégal ;
- **Janvier à décembre 2022** : Coordonnateur de l’étude « Réduire les pertes de biodiversité liées à l’utilisation des pesticides contre les bio-agresseurs des cultures maraichères dans l’espace de la Grande Muraille Verte au Burkina Faso » ;
- **Décembre 2020 à maintenant** : **Coordonnateur** du projet FONRID portant “Evaluation de l’évidence ethnomédicale de deux recettes utilisées chez des patients atteints de Covid-19 sans signe de gravité au Burkina Faso” ;
- **Octobre 2020 à décembre 2021** : **Coordonnateur** du projet « Etat des lieux des pesticides utilisés au Burkina Faso et facteurs de risque de développement de résistance aux insecticides au sein des populations vectorielles » financé par le “ *Partnership for Increasing the Impact of Vector Control*” (PIIVeC) ;
- **Juin à Septembre 2015** : **Co-investigateur** de l’étude «Utilisation des pesticides agricoles dans trois régions à l’Ouest du Burkina Faso : Région de la Boucle du Mouhoun, des Cascades et des Hauts-Bassins» pour le compte de la FAO et de la Convention de Rotterdam.
- **Septembre 2010 à Février 2011** : **Coordonnateur** de l’étude portant sur le « Dosage des résidus d’un insecticide antiacridien (fénitrothion) et de son métabolite (3-Methyl, 4-Nitrophénol) dans les sols et les eaux » ;
- **Juin à Aout 2010** : Participation à l’« Etude pilote des intoxications aux pesticides agricoles au Burkina Faso » pour le compte de la FAO et de la Convention de Rotterdam.
- **Novembre 2018** : Elaboration de protocoles pour le suivi environnemental des pesticides et de protocole de suivi sanitaire des pesticides dans le cadre de l’homologation des pesticides par le Comité Sahélien des Pesticides ;
- **Janvier – Février 2018** : Analyse Environnementale dans le cadre de l’implantation d’infrastructures sanitaires dans une centaine de centres de santé au Burkina Faso. **Co-**

**consultant** en qualité d'expert du suivi environnemental, étude réalisée pour le compte de l'Entraide Universitaire Mondiale du Canada avec ses partenaires canadiens et burkinabè ;

- **Octobre 2017 et 2015** : Contribution à la mise en place et formation des acteurs des Centres Régionaux de Toxicovigilance des pesticides (CRTP) et des Cellules de Toxicovigilance des Pesticides (CTP) au Burkina Faso. Travail d'expertise mené en collaboration avec la Direction de Protection des Végétaux (DPV) du Ministère en charge de l'agriculture.

✓ **ACTIVITES PEDAGOGIQUES**

<p><b>Enseignement</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Depuis 2016 : Cours de toxicologie aux étudiants de Master de Spécialité en Santé et Sciences du Médicament à l'UFR/SDS de l'Université Joseph KI-ZERBO,</li> <li>▪ Depuis 2020 : Cours de toxicologie aux étudiants de Master de Biochimie et Substances Naturelles à l'UFR/SVT de l'Université Nazi BONI,</li> <li>▪ De 2013 à 2019 : Cours de toxicologie aux étudiants de Licence Professionnelle de Génie Biologique à l'UFR/SVT de l'Université Nazi BONI,</li> </ul>
<p><b>Encadrement/jury</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rapporteur et membre de jury de soutenance de deux Thèses Uniques dans le domaine de la toxicologie dont une à l'Université NAZI-BONI et une à l'Université Joseph KI-ZERBO,</li> <li>▪ Encadrement de dix masters dont cinq déjà soutenus et cinq en cours,</li> <li>▪ Encadrement de deux thèses d'exercice en médecine déjà soutenues,</li> <li>▪ Encadrement de quatre Thèses Uniques en cours dans divers volets de la toxicologie,</li> <li>▪ Membre de comité de thèse de 6 thèses uniques en cours,</li> <li>▪ Participation aux jurys de soutenance de cinq masters en toxicologie, de deux thèses d'état en pharmacie et de médecine,</li> <li>▪ Encadrement de deux Licences Professionnelle déjà soutenues.</li> </ul>
<p><b>Evaluation de dossier CAMES</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Depuis 2020</b> : Membres du comité institutionnel d'évaluation interne des dossiers CAMES de l'IRSS.</li> <li>▪ Plusieurs fois Instructeur de dossiers de candidats aux Comités Consultatifs Interafricains (CCI) du CAMES.</li> </ul>

## **FORMATIONS**

### ✓ CURSUS UNIVERSITAIRE

<b>ETUDES UNIVERSITAIRES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Décembre 2015</b> : Doctorat Unique en Sciences d'Application Pharmaceutique - Option Toxicologie Appliquée.</li> </ul>	Ecole Doctorale de la Santé ; Université de Ouagadougou
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Juillet 2009</b> : Obtention du Diplôme d'Etude Approfondie (DEA) de Toxicologie Appliquée.</li> </ul>	UFR/Sciences de la Santé ; Université de Ouagadougou
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Année académique 2003 – 2004 : 2<sup>nd</sup> Cycle</b> Maîtrise de Biochimie/Microbiologie Appliquée.</li> <li>▪ <b>Année académique 2002 – 2003 : 2<sup>nd</sup> Cycle</b> Licence de Biochimie/Microbiologie Générale.</li> </ul>	URF/Sciences de la Vie et de la Terre ; Université de Ouagadougou, Burkina Faso
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Années académiques 2000 – 2002 : 1<sup>er</sup> Cycle</b> Diplôme d'Etudes Universitaires Générales (DEUG II).</li> </ul>	
<b>BACALAUREAT</b> : 2000 ; Série D. Ouagadougou, Burkina Faso.	
<b>AUTRES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Juillet 2021</b> : DU en Epidémiologie et Méthodes Statistiques.</li> </ul>	Institut Africain de Santé Publique (IASP), Ouagadougou, Burkina Faso

### ✓ STAGES ET RENFORCEMENT DE CAPACITE

<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>6-7 novembre 2023</b> : Participation à l'atelier de formation du personnel chercheur du MEPHATRA/PH sur la valorisation et la protection des résultats de la recherche organiser par le département en collaboration avec le Centre National de la Propriété Intellectuelle (CNPI) ;</li> <li>▪ <b>Juin 2022</b> : Obtention du Certificat d'Evaluation de l'impact sanitaire lié aux grands projets d'infrastructure ;</li> <li>▪ <b>Du 24 juin au 20 juillet 2019</b> : Stage au sein du laboratoire <i>HydroSciences</i> de l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD) de Montpellier : Initiation aux techniques de</li> </ul>
--

dosage des métaux lourds dans les produits alimentaires et médicinaux par la technique spectrométrique “Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry” (ICP-MS) ;

- **Du 14 mai au 10 aout 2018** : Stage au sein de l’équipe Epidémiologie des Cancers et des Expositions environnementales (EPICENE) de l’Université de Bordeaux : initiation aux approches ergotoxicologiques pour la prévention des risques sanitaires liés aux expositions professionnelles et environnementales aux substances chimiques ;

- **Du 13 au 16 février 2018** : Participation à la formation sur les Normes *ISO 9001-2015 et 17025-2015*, Koudougou, Burkina Faso ;

- **Septembre 2017** : Participation à un cours de bonnes pratiques cliniques et de Laboratoires organisé par l’Unité de Recherche Clinique de Nanoro ;

- **Du 14 au 17 Décembre 2015** : Participation au cours régional d’ethnopharmacologie, Ouagadougou, Burkina Faso ;

- **Du 19 au 22 Aout 2014** : Participation à une formation sur les méthodes de recherche en toxicologie appliquées aux plantes médicinales, à Bamako au Mali ;

- **Du 23 au 26 Juin 2015** : Participation à un atelier de formation d’experts sur la “Programmation des Contrôles Officiels basée sur les risques” par le Comité de Liaison Europe-Afrique- Caraïbes-Pacifique (COLEACP/EDES) à Ouagadougou, Burkina Faso ;

- **Du 14 au 18 avril 2014** : Participation à une formation d’experts sur la méthodologie d’évaluation des risques sanitaires organisés par le Comité de Liaison Europe-Afrique-Caraïbes-Pacifique (COLEACP/EDES) à Ouagadougou, Burkina Faso ;

- **De mai 2012 à juillet 2013** : Stages doctoraux au *Research Centre in Food Toxicology*, Institut National de Recherche Agronomique de Toulouse (TOXALIM) dans le cadre de la préparation de mon PhD de Toxicologie Appliquée. Initiation aux approches in vitro d’étude de la toxicité appliquée aux pesticides ;

- **Du 09 au 13 Mai 2011** : Participation à la formation au cours d’initiation sur EpiData et STATA organisée par le Centre Muraz de Bobo Dioulasso.

## ***PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES***

- Jean Claude RP. Ouédraogo, **Sylvain Ilboudo**, Tegwindé Rebeca Compaoré et al. (2024). Determinants and prevalence of symptomatic dengue fever among adults in the Central Region of Burkina Faso: a hospital-based cross-sectional study. BMC Infectious Diseases. <https://doi.org/10.1186/s12879-023-08932-3> .

- TOUGMA Alix, OUEDRAOGO Jean Claude R.P. et **Ilboudo Sylvain** (2023). Analyse de la répartition spatiale de cas de paludisme dans la région du centre, Burkina Faso. *Revue de Géographie de l'Université de Ouagadougou*, 12(1) :23-33.
- Jean Claude R.P. Ouédraogo, **Sylvain Ilboudo**, Espérance Ouédraogo et al. (2023). Setting Dengue Fever Epidemic Thresholds Between 2016 and 2021 in the Central Health Region, Burkina Faso: An Ecological Study. *Journal of Epidemiology and Global Health*. 13:557–565.
- Jean Noël D. Koussé, **Sylvain Ilboudo**, Jean Claude R.P. Ouédraogo et al. (2023). Self-reported health effects of pesticides among cotton farmers from the Central-West region in Burkina Faso. *Toxicology Reports*. 11: 273–282.
- Somda D. Gaétan, Ouedraogo Geoffroy G., **Ilboudo Sylvain** et al. (2022). *In vivo* mutagenicity and reproductive toxicity studies of the mixture of root bark powders from *Calotropis procera* and *Zanthoxylum zanthoxyloides*. *WJPR*. 11 (10) : 32-51.
- Boly Rainatou, Magnini D. René, Bancé Alimata, Compaoré Souleymane, Compaoré S. Clarisse, Yoda Jules, **Ilboudo Sylvain** et al. (2022). Phytochemical screening and antimicrobial activity of medicinal recipes from indigenous women healers of Burkina Faso. *European journal of pharmaceutical and medical research*. 9(11), 99-105.
- Ouedraogo Geoffroy G, **Ilboudo Sylvain**, Ouedraogo Salfo et al (2021). Acute and Subacute Oral Toxicity Studies and Anti-Sickling Activity Assessment of FACA® Syrup. *Journal of Drug Delivery and Therapeutics*. 40 à 50
- Belemnaba Lazare, Nitiéma Mathieu, **Ilboudo Sylvain** et al. (2021). Preclinical Evaluation of the Antihypertensive Effect of an Aqueous Extract of *Anogeissus leiocarpa* (DC) Guill et Perr. Bark of Trunk in L-NAME-Induced Hypertensive Rat. *Journal of Experimental Pharmacology*, 13, 739. DOI: 10.2147/JEP.S31978
- René Dofini Magnini, Mathieu Nitiéma, Geoffroy G. Ouédraogo, **Sylvain Ilboudo** et al. (2021). Toxicity and bacterial anti-motility activities of the hydroethanolic extract of *Acacia senegal* (L.) Willd (Fabaceae) leaves]. *BMC Complement Med Ther* 21, 178.
- Bayili Bazoma, Da Ollo, **Ilboudo Sylvain** et al. (2020). Study of biochemical parameters in farmers exposed to pesticides used in cotton growing around the Bala hippopotamus pond. *GSC Biological and Pharmaceutical Sciences*, 13(01), 111-122
- Bayili Bazoma, Da Ollo, Jean,Fidele Bationo, Coulibaly Véronique, **Sylvain Ilboudo** et al. (2020). Evaluation of thyroid disorders in cotton growers exposed to pesticides in Satiri department. *GSC Biological and Pharmaceutical Sciences*. 13. 179-188.
- Estelle N. H. Youl, Sonia Nassouri, Sonia Ilboudo, Moussa Ouédraogo, Charles B. Sombié, **Sylvain Ilboudo** et al. (2020). Hypoglycemic and antihyperglycemic activities of the aqueous ethanolic extracts of *Gymnema sylvestre* (RETZ) R. Br. Ex SCHULT and *Sclerocarya birrea* (A RICH) HOCHST. *Af. J. of Pharm and Pharmacol*. 14(9) : 339-346.
- Halidou Compaore, **Sylvain Ilboudo**, D. Bambara, A. D. Bama Nati (2020). Pratiques paysannes d'utilisation des pesticides et pollution environnementale dans la commune de

- Dano, province du Ioba, Burkina Faso. *Asian J. of Sc. and Tech.* 11(01) :10602-10610.
- **Sylvain ILBOUDO**, Hortense SOME, Geoffroy G. OUEDRAOGO et al. (2019). Phytochemical, acute and subacute toxicity studies of *Annona senegalensis* Pers. (Annonaceae) root wood extracts. *Af. J. Biochem. Research.* 13(4), pp. 44-55.
  - **Sylvain Ilboudo**, Sountong-Noma Faizatou Sorgho, Paul W. Savadogo et al. (2019). Farmer Practices and Risk of Water Contamination by Pesticides Used in Vegetable Cropping in Ouagadougou, Burkina Faso. *International Journal of Environmental Monitoring and Analysis.* 7(6): 128-136.
  - Bazoma Bayili, Richard Ouedraogo, **Sylvain Ilboudo**, Lamine Pooda et al. (2019). Characterization of pesticides and practices of cotton producers and pesticides seller in the cotton zone of Bala's Hippopotamus Pond Biosphere of Burkina Faso. *Journal of Experimental Biology and Agricultural Sciences.* 7(6): 554 - 568.
  - Halidou Compaore, **Sylvain Ilboudo**, A.D. Bama Nati and M.M. Balima Dama (2019). Les risques sanitaires liés à l'utilisation des pesticides dans les bas-fonds rizicoles de la commune de Dano, province du Ioba Burkina Faso. *African Crop Science Journal.* 27(4) : 557 – 569.
  - **Sylvain Ilboudo**, Geoffroy G. Ouédraogo, Ignace Sawadogo et al. (2019). Safety assessment of *Cymbopogon shoenanthus* (L.) Spreng. (Poaceae) essential oils: Oral toxicity, dermal and eye irritancy investigations. *J. Toxicol. Env Health Sc.* : 11(8):90-99.
  - Geoffroy G. Ouedraogo, Gaétan D. Somda, **Sylvain Ilboudo** et al. (2019). Phytochemical Screening and Toxicological Study of *Neptunia oleracea* Lour. (Mimosaceae) Extracts, Plant Used in Traditional Medicine. *J. of Pharm. Res. International.* 31(6): 1-8.
  - Gaetan D. Somda, Geoffroy G. Ouedraogo, **Sylvain Ilboudo** et al. (2019). Phytochemical Screening, Acute Toxicity and Anti Diarrhoeal Effect of Extracts from *Prosopis africana* (Guill. & Perr.) Taub (Mimosaceae). *International Journal of Science and Research.* 8 (8) : 1361 – 1366.
  - Belemnaba Lazare, Soubeiga Madi, Ouédraogo Geoffroy G., Traoré Tata Kadiatou, Nitiéma Mathieu, **Ilboudo Sylvain** et al. (2019). Antioxidant properties and subchronic toxicity of the standardized extract of LAMIC, a phytomedicine prototype based on aqueous extracts from trunk bark of *Lannea microcarpa* Engl and K. Krause. *Journal of Drug Delivery and Therapeutics.* 9(5):1-8.
  - Kadiatou Tata Traoré, Noufou Ouédraogo, Lazare Belemnaba, Gilchrist Abdoul Laurent Boly, Leïla Marie Esther W. Kabré, Constantin B. Atchadé, Mohamed B. Belemnaba, **Sylvain Ilboudo** et al. (2019). Anti-inflammatory and analgesic activities of extracts from *Balanites aegyptiaca* L. Delile (Balanitaceae) root bark: Plant used against liver diseases in Bukina Faso. *Af. J. of Pharmacy and Pharmacology.* 13(18) : 322-329.
  - Nitiéma Mathieu, **Ilboudo Sylvain**, Belemnaba Lazare et al. (2018) : acute and sub-acute toxicity studies of aqueous decoction of the trunk barks from *Lannea microcarpa* engl. And k. Krause (anacardiaceae) in rodents. *World Journal of Pharmacy and*



*Pharmaceutical Sciences*. 7(9) : 30-42.

- Elise Sanon, Jean Claude W. Ouédraogo, **Sylvain Ilboudo** et al. (2017). Phytochemical screening and amino acids analysis of mushrooms from Burkina Faso. *African Journal of Biotechnology*. 16(24) : 1338-1344.
- Almamy Konate, Geoffroy G. Ouedraogo, **Sylvain Ilboudo** et al. (2016). acute and sub-acute oral toxicity studies of aqueous extract of *Securidaca longepedunculata* fresen (Polygalaceae) root barks in rodents. *Int. J. of Advanced Research*. 4(12) : 550-558.
- Geoffroy G. Ouedraogo, **Sylvain Ilboudo**, Noufou Ouedraogo et al. (2016). Phytochemical study and cardiovascular toxic effects investigation of root barks powder and extracts from *Calotropis procera* (ait.) R.br. *World J. of Pharm. Res*. 5(9) : 299-316.
- **Sylvain ILBOUDO** (2015). Etude des risque toxicologique et écotoxicologique liés à l'utilisation des pesticides dans le cadre de la lutte antiacridienne dans la région du Sahel au Burkina Faso, PhD de Toxicologie Appliquée, Université Ouaga 1 Pr Joseph KI-ZERBO : Décembre 2015 ; 311p.
- **Sylvain Ilboudo**, Edwin Fouche, Virginie Rizzati, et al. (2014). In vitro impact of five pesticides alone or in combination on human intestinal cell line Caco-2. *Toxicology Reports* 1 474–489.
- Ouédraogo Richard, Toe Adama Makoum, **Ilboudo Sylvain**, Guissou Pierre Innocent (2014). Risk of workers exposure to pesticides during mixing/loading and supervision of the application in sugarcane cultivation in Burkina Faso. *International Journal of Environmental Science and Toxicology* 2(7): 143-151.
- **Sylvain Ilboudo**, Adama Makoum Toé, Richard Ouédraogo et aal. (2014). Ecological risk assessment of pesticide residues in water from desert locust area in Burkina Faso. *Res. J. Environ. Earth Sci*. 6 (4) 227- 232.
- Adama Makoum TOE, **Sylvain ILBOUDO**, Richard OUEDRAOGO, Samuel PARE (2013). Approche méthodologique et conceptuelle d'évaluation de l'impact environnemental et social pour la construction de cinq magasins de stockage des pesticides dans la région du Sahel - Burkina Faso. *RASPA*.
- Adama M. TOE, Mustapha OUEDRAOGO, Richard OUEDRAOGO, **Sylvain ILBOUDO**, Pierre I. GUISSOU (2013). Pilot study on agricultural pesticide poisoning in Burkina Faso. *Interdiscip Toxicol*. 6(4): 185–191.
- TOE Adama Makoum, **ILBOUDO Sylvain**, OUEDRAOGO Moustapha, OUEDRAOGO Moussa, GUISSOU Innocent Pierre (2012). Biological alterations and Self-reported symptoms among Insecticides-Exposed Workers in Burkina Faso. *Interdiscip Toxicol*. 5(1): 42–46.
- **Sylvain ILBOUDO**, Moustapha OUEDRAOGO, Noya SOME et al. (2009). Criblage Phytochimique et Evaluation de la Toxicité Aiguë de *Pisolithus tinctorius* (Basidiomycète). *Journal des sciences pharmaceutiques et Biologiques*. 10 (2) : 6-13.

## **CONNAISSANCES LINGUISTIQUES ET INFORMATIQUES**

### **CONNAISSANCES LINGUISTIQUES : (langues lues, parlées, écrites)**

- **Français** : lu, écrit et parlé ;
- **Anglais** : lu, écrit et parlé ;
- **Mooré** : lu, parlé

### **COMPETENCES INFORMATIQUES :**

- Microsoft Office Word, Excel, PowerPoint, Publisher
- Logiciels Prism Graph Pad 5.0, EpiData, STATA, CompuSyn, R

## **SOCIETES SAVANTES ET VIE ASSOCIATIVE**

- Membre fondateur de la Société de Pharmacologie et Toxicologie du Burkina Faso (SOPHATOX-Burkina) depuis 2012 ;
  - ✓ Secrétaire Général à l'Organisation de la SOPHATOX-Burkina depuis 2017 ;
- Membre de l'Association Burkinabè d'Action contre le Diabète (ABAD) ;
  - ✓ Secrétaire Général Adjoint de l'ABAD depuis décembre 2016 ;
- Membre du “*Western Africa Network of Natural Products Research Scientists (WANNPRES)*” depuis 2006 ;
  - Membre de l’“Institut Balanites” depuis février 2023.

## **PERSONNES DE REFERENCE**

- Dr Sylvain OUEDRAOGO (DR) ([osylvain@yahoo.fr](mailto:osylvain@yahoo.fr)), IRSS/CNRST
- Pr Rasmané SEMDE ([rsemde@yahoo.fr](mailto:rsemde@yahoo.fr)), UJKZ
- Pr Lamine GUEYE ([lamine.gueye@uadb.edu.sn](mailto:lamine.gueye@uadb.edu.sn)), UCAD
- Pr Innocent Pierre GUISSOU ([ip\\_guissou@yahoo.fr](mailto:ip_guissou@yahoo.fr)), USTA

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des informations de ce présent Curriculum Vitae.

Fait à Ouagadougou le 09/02/2024

**Sylvain ILBOUDO**