

Ngono Aristide Merlin

11 Avenue Soisy-sous-Montmorency 95230, France

📞 (+33) 684215039

✉️ aristidemerlin1994@gmail.com

Docteur en Économie de la Santé

Éducation

- Décembre 2024 **Doctorat en économie mathématique, option économie de la santé**, *Titre de la thèse : "Les effets des mesures de lutte contre la Covid-19 sur la résilience économique des pays d'Afrique subsaharienne"*, Université de Dschang, Cameroun, Directeur de thèse : Ongo Nko Bruno Emmanuel, Maître de conférences.
- 2025–2026 **Master en Data Analyst**, Université Paris-Sorbonne, En ligne, En cours.
- 2017–2018 **Master en Ingénierie Économique et Financière**, Option : Banque et Finance, à finalité recherche et professionnelle, Université de Rennes I, France.
- 2016–2017 **Master en Économie Appliquée**, Option : Ingénierie Économique et Financière, Université de Yaoundé II, Cameroun.
- 2015–2016 **Maîtrise en Économie Appliquée**, Option : Ingénierie Économique et Financière, Université de Yaoundé II, Cameroun.
- 2014–2015 **Licence en Économie Appliquée**, Option : Monnaie Banque Finance, Université de Yaoundé II, Cameroun.

Bourses, prix et invitations

- 2025–2026 Jeune chercheur de la Global Labor Organisation (GLO) <https://glabor.org/platform/virtual-young-scholars-glo-virtys/>
- 2023–2024 Major du concours de la meilleure thèse en économie d'Afrique centrale, organisé par l'Ambassade de France et l'Institut Français, et deuxième du concours général.
- Mai-Août 2024 Stage doctoral de 4 mois au laboratoire d'Economie de Poitiers "LéP", obtenu grâce au concours de l'incubateur doctoral organisé par l'Ambassade de France.
- Septembre-Octobre 2023 Lauréat de la bourse COIMBRA pour jeunes chercheurs de l'Université de Poitiers, France (septembre–novembre 2023).
- 6 Juillet 2023 Invité par l'Ambassadeur des États-Unis d'Amérique, S.E. Christopher J. Lamora, à la réception officielle célébrant la Fête nationale des États-Unis, Résidence américaine, Yaoundé (6 juillet 2023)
- Juin 2023 Doctorant invité à l'École Nationale Supérieure de Statistique et d'Économie Appliquée (ENSAE), Côte d'Ivoire.
- 2017–2018 Bourse ERASMUS Mundus de l'Union européenne pour l'année académique 2017–2018.

Projets participés

- Juillet 2025 Projet actuel: **Optimisation de l'offre de soins de santé au Cameroun : Le rôle de l'intelligence artificielle.** Ce projet vise à optimiser l'offre de soins au Cameroun en libéralisant les processus de consultations et des prescriptions médicales. Je suis le cordonateur du Projet.

- Juillet 2025 Membre du projet de la coopération économique Chine-Cameroun. La coopération est basée sur quatre points: L'état du poids économique de la chine au Cameroun, l'avantage comparatif des produits chinois au Cameroun, les domaines dans lesquels la chine peut rapidement travailler avec le Cameroun et la création d'un think thank entre la Chine et le Cameroun. Equipe du projet dirigé par le Pr Bruno Emmanuel Ongo Nkoa
- Juin 2025 Membre du projet : "Repenser la gouvernance de l'eau et de l'assainissement pour une automisation durable des femmes et des filles en Afrique centrale et de l'Ouest (EAUtonomy)" du CERDI, entrepris par le GRAAD et ACEDA.
- Mai 2024-Jusqu'à nos jours Programme de recherche franco-roumain en économie de la santé sur une problématique d'accès aux soins en Europe à partir des données de l'enquête EHIS (European Health Interview Survey). Thème "**Inequalities in women's unmet healthcare needs across European Union countries**" Dirigés par, Marc-Hubert Depret, Pr à l'Université de Poitiers et Directeur Adjoint de l'ENSAR de NIORT, France et Danut Jamna, Facultatea de Economie si de Administrare a Afacerilor | Université Alexandru Ioan de Cuza | Iasi, Roumanie
- Juin-Novembre 2023 Projet Franco-Portugal-Cameroun, sur l'évaluation de l'optimalité des politiques de réponse et de soutien de la Covid-19 en Afrique subsaharienne et leur impact sur la résilience de la croissance économique. Dirigé par, Marc-Hubert Depret, Pr à l'Université de Poitiers et Directeur Adjoint de l'ENSAR de NIORT, France. Tâches réalisées : conception d'indicateurs de résilience de la croissance économique. Résultats obtenus : élaboration d'indicateurs d'intensité, de sensibilité, de capacité de récupération et de délais de reprise de la croissance économique.

Publications

- Septembre 2025 Economic resilience in Central Africa in the face of COVID-19: corruption, a hindrance or a key factor?, co-écrit avec Ongo, Marc-Hubert et Asafor. BMC health service Rang https://doi.org/10.1186/s12913-025-13163-0
- 3 septembre 2025 Résilience de la croissance économique en contexte pandémique: Une explication par les mesures de lutte contre la COVID-19. African Development Review "ADR" Rang 3 CNRS. Auteurs: Aristide Merlin Ngono, Ondo Nkao Bruno Emmanuel et Marc-Hubert Depret. http://dx.doi.org/10.1111/1467-8268.70028
- 12 septembre 2025 Reassessing the threshold at which urbanization can slow or accelerate climate change in developing countries. SN Business & Economics. Aristide Merlin Ngono, Herve Williams Mougnol A. Ekoula, Marc-Hubert Depret, Emmanuel Bruno Ondo Nkao, Franklin Daave Mvogo I. I. Ossede, Borice Augustin Ngounou, https://doi.org/10.1007/s43546-025-00920-w
- January 2024 COVID-19 Control Measure and Economic Growth Resilience in Central Africa: Does Corruption Matter? Voice of the Publisher > Vol.10 No.1, March 2024, DOI: 10.4236/vp.2024.101001

Articles en Publication

- Février 2025 ICT and human capital : A difference in effects between global indicator and their components. In second review in the journal Technology Analysis and Strategic Management, Rang 3 CNRS et 2 CNU. Co-écrit avec Mougnol A Ekoula, Université de Yaoundé II, et Mbang Charles, Université de Dschang.

Articles soumis dans les revues

- Juillet 2025 Industrialization and the reduction of malnutrition in Africa: the role of artificial intelligence. Soumis dans *Industrial Relations*. Co-écrit avec Voundsi et Nyamou, Université de Yaoundé II
- Janvier 2025 Inequality of educational opportunity and early pregnancy among adolescents aged 15 to 19 in Cameroon: Empirical evidence from the Oaxaca decomposition and group stratification. Under Review in *Health Economics*

Janvier 2025 Power Shifts and Economic Lag: Penalizing Uncertainty for Developing Countries? . In World Developppment

Articles en cours

Juillet 2025 Expériences psychologiques, sociales et sexuelles liées à l'attente des menstruations chez les jeunes filles de 17 à 21 ans au Cameroun : analyse des comportements sexuels dans les jours précédant la période féconde

Projet d'article

Juillet 2025 Reducing the impact of climate change on maternal health in Africa: what role could artificial intelligence play?, Proposition de projet pour UNI-WIDER et article préparé pour la revue World Development. Je suis seul dans cet article.

Juillet 2025 Industrialization and reducing malnutrition in Africa: the role of artificial intelligence

Janvier 2025 Inequality of educational opportunity and early pregnancy among adolescents aged 15 to 19 in Cameroon: Empirical evidence from the Oaxaca decomposition and group stratification. Aristide Merlin Ngono

Juillet 2024 Migrants' failure to access healthcare in Europe. Co-écrit avec : Marc-Hubert Depret, Danut Vasile, Solym MANOU-ABI et David Mihaela

Août 2024 At what threshold can urbanization slow down or accelerate climate change in developing countries?, Aristide Merlin Ngono

Janvier 2024 Déterminants de l'intention d'avorter chez les femmes âgées de 17 à 27 ans au Cameroun. Auteurs : Ongo Emmanuel, Ngono Aristide, Lliliane Bonale, Chefore Dasy et Roussele Fatimatou,

Décembre 2023 Rising suicide rates in Africa: does the quality of institutions and institutional governance matter?, Authors: Roland Pongou, University of Ottawa-Canada, Ngono Aristide Merlin, University of

Dschang

Manifestations scientifiques et certifications

Septembre 2024 Science Po Paris. Conférence : Dynamiques de la croissance africaine - OFCE

Conférence, Jun 2024 Conférence « Première réunion annuelle sur les données et l'IA en sciences sociales (MDAIS), Thème : Les données et les outils d'IA pour stimuler le secteur privé et l'entrepreneuriat l'entrepreneuriat » au Cameoun

PépiDoc competition 2023-2024 Attestation de participation au concours de la meilleure thèse en économie et gestion en Afrique, organisé par l'Ambassade de France et l'Institut français

conférence, 2023 Journée d'automne à l'Université de Poitiers le 11 octobre, organisée dans le cadre de la conférence TEPP.

Août, 2023 International conference on empirical economic at Pensylvania state University Atloona , Universityof Penssylvania August 2023.

ENSAE, 2023 Conférence internationale sur les statistiques et l'économie appliquée (ENSAE), Abidjan Côte d'Ivoire 2023

Conférence, 2023 Colloque scientifique, Association des entrepreneurs du Cameroun et Institut des relations internationales du Cameroun, juillet 2023.

Conférence, 2023 Colloque scientifique, Université de Rouen Normandie en France juillet 2023.

Journée d'étude doctorale, 2023 Ecole Nationale Supérieure de Statistique et d'Economie appliquée (ENSAE), August 2023.

- Certification, Certificat de révision, Journal of Economic Analysis and Policy
2023
- Certification, Certificat de révision, Journal of African Development Review
2024
- Certification, Attestation de participation à la formation sur la conception de ressources pédagogiques sur l'égalité entre les femmes et les hommes, Organisation internationale de la Francophonie (mars 2023).
- Certification, Attestation de participation à la formation sur l'égalité des sexes dans l'éducation, Organisation internationale de la Francophonie (avril 2023).
- Certification, Certificat de formation à l'analyse de données et aux outils économétriques
2023

Expérience Professionnelle

- Septembre– Novembre 2025 **Enseignant vacataire en mathématiques dynamiques – Licence Gestion**, Université d'Artois, site d'Arras.
- 30 juin 2025 **Modérateur au webinaire organisé par l'Association des économistes et gestionnaires du Cameroun "AEGC" sous le thème : "Comment réussir la rédaction d'un bon mémoire, une bonne thèse de doctorat et un bon article scientifique : Les clés pour structurer et valoriser les travaux de recherche"**, Le webinaire a été animé par le Pr Marc-Hubert Depret de l'université de Poitiers et le Pr Ondo Nkao Bruno Emmanuel de l'université de Yaounde II, En ligne.
- 11 juin 2025 **Conférence animée au Centre de Recherche en Économie et Gestion (CEREG) de l'Université de Yaoundé, sur le thème: "Intelligence artificielle et recherche en sciences économiques et de gestion : enjeux, éthique et rigueur scientifique".**, La conférence a été modérée par le Pr Bruno Emmanuel Ondo Nkao, Directeur du CEREG, et rapportée par Pr Innocent Essombe, Secrétaire du CEREG., Cameroun.
- 6 – 9 juin **Animateur invité au séminaire méthodologique sur les données de panel, Centre de Recherche en Économie et Gestion (CEREG).**
Thème : Application des techniques de correction des problèmes d'hétéroscédasticité, d'endogénéité, avec application sur Stata 18.
Présentation de 5h par jour sous la coordination du Professeur Bruno Emmanuel Ondo Nkao, Directeur du CEREG.
- Mai 2024 – Août 2024 **Stage doctoral, Laboratoire d'Économie de l'Université de Poitiers / IRIAF Niort, Niort, France.**
- Sep 2023–Nov 2023 **Stage doctoral au Laboratoire d'Économie de l'Université de Poitiers, France.**
- Sep 2019–Sep 2023 **Coordinateur général et responsable du département de recherche à Sreh Andal Academy, Cameroun.**
- Oct 2021–Oct 2023 **Enseignant d'histoire de la pensée économique à l'Institut Univertaire Sciantou, Cameroun,**
Cours/TD/TP dispensés : Histoire de la pensée 1, 2 et 3 pour les niveaux 1, 2 et Masteur 2..
- Oct 2021–Oct 2023 **Enseignant d'économie du développement à l'Institut Univertaire Sciantou, Cameroun,**
Cours/TD/TP dispensés : Economie du développement 2 et 3 pour les Licences 2 et Master 2..

Oct 2022–Juin 2023	Moniteur à l'Université de Dschang , Cameroun, TD/TP dispensés : Econométrie des données de panel (Licence 3, Master 1 et Master 2), analyse mathématique 1, Informatique bureautique 1., Macroéconomie 1 et 2, microéconomie 2.
Oct 2021–Juin 2022	Moniteur à l'Université de Yaoundé II , Cameroun, TD/TP dispensés : Macroéconomie 1 et 2, microéconomie 2, initiation à l'économétrie 1, économétrie des variables qualitative, théorie des jeux.
2020–2023	Enseignant-formateur en analyse de données et logiciels (Stata, SPSS, NVIVO, SmartPLS) et en conception de questionnaires (Kobotoolbox, Google Forms) , <i>Sareh Andal Academy</i> , Cameroun.
2022–2023	Enseignant à l'Institut Universitaire Saint Jean-Paul II , Cameroun, Cours dispensé : Économie des médias (niveau BTS 1)..
Oct 2019–Juin 2021	Moniteur à l'Université de Yaoundé II , Cameroun, TD/TP dispensés : Macroéconomie 1 et 2, microéconomie 2, initiation à l'économétrie 1, économétrie des variables qualitative, technique de sondage, série temporelle.
2021–2022	Mémoire de Master co-dirigé sur le thème « Gouvernance et croissance économique en zone CEMAC » , Institut Panafricain de Développement, Douala-Cameroun, Rôle : Superviseur professionnel (Dr Yaya Saidou : superviseur académique)..
Nov 2017–Déc 2017	Stage académique à l'Université de Yaoundé II , Cameroun.

Connaissances

Logiciels	Stata, Eviews, SPSS, NVIVO, SmartPLS, R (initial), Python, QGIS (initial)
Base de données	Nettoyage des données micro et macro, des données en coupe transversales, en série temporelle et en panel
Technique d'estimation avancée	Méthode d'évaluation d'impact

Langue

Français	Langue nationale	<i>Niveau soutenu</i>
Anglais	Deuxième langue	<i>Niveau intermédiaire</i>

Références

- Marc-Hubert Depret, HDR, Université de Poitiers, ENSAAR de Niort, France,** marc.hubert.depret@univ-poitiers.fr; 0698644417.
Directeur de stage doctoral, Bourse COIMBRA (Poitiers, 2023) et Bourse de l'Ambassade de France « Pépinière doctorale » (Poitiers, 2024)
- Roland Pongou, Professeur à l'Université d'Ottawa, chef de département microéconomie, Canada,** rpongou@uottawa.ca ; +1 (617) 586-9014.
- Zéphirin Nganmeni, HDR à l'Université de Paris 8, France,** z.nganmeni@ieseg.fr ; +33 6 67 49 88 48.
- Ongo Nkoa Bruno Emmanuel, Professeur Titulaire à l'Université de Yaoundé II, Cameroun,** ongoema@yahoo.fr; +237 75194049.
Directeur de thèse
- Cho Asafor Emmanuel, Directeur Adjoint numéro 1 de la BEAC Nationale, Cameroun,** choasafor@yahoo.co.uk ; +237 77910498.