

Ibrahim Bakari

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- 2022 : **Doctorant en Santé Publique**, poste actuel,
Expositions professionnelles et santé respiratoire dans la cohorte CONSTANCES.
Encadré par **Orianne Dumas** et **Rachel Nadif**
- 2020 : **Ingénieur d'Etudes - biostatisticien**, 2ans et demi.
Analyses statistiques, rédaction d'articles scientifiques, communications à des congrès
- Facteurs environnementaux, marqueurs biologiques et asthme
 - Influence des conditions environnementales sur les tentatives de fécondation in vitro et les grossesses induites
 - Expositions professionnelles aux ammoniums quaternaires et IgE/IgG spécifiques
- INSERM U1018 Centre de Recherche en Epidémiologie et Santé des Populations, Equipe 6 Epidémiologie Respiratoire Intégrative, dirigée par Rachel Nadif
Hôpital Paul Brousse, Villejuif*
- 2019 : **Biostatisticien junior**, 18 mois, février 2019 à juin 2020
Elaboration, validation de bases de données, statistiques descriptives de 12 projets PHRC.
Unité de Recherche Clinique Paris Nord Val de Seine, Hôpital Bichat, dirigé par Pr France Mentré
- 2016 : **Stage de biostatisticien**, 6 mois, mars 2016 à aout 2016
- Etablir le profil des adolescents créatifs à partir de méthodes de Datamining et de statistiques inférentielles
 - Réaliser les analyses statistiques de la thèse d'exercice en psychiatrie : *Créativité à l'adolescence : facteur de protection ou de vulnérabilité à certains aspects de la souffrance psychique*, soutenue par Dr Elodie SIEGFRIED. Dirigé par **Pr Catherine JOUSSELME** (PU-PH) et **Mireille COSQUER**
Psychiatrie de liaison, Centre Hospitalier Fondation Vallée.

ENSEIGNEMENT ET ENCADREMENT

- Depuis 2022 : **Travaux pratiques** : « Logiciel R, utilisation en statistiques et épidémiologie » du Master de Santé Publique, Université Paris-Saclay
- Depuis 2021 : **Travaux pratiques** : « Initiation au logiciel R » de l'unité d'enseignement « **Introduction à l'épidémiologie environnementale** » du Master TES, Université de Paris : <https://master-tox-universite-paris.fr/wp-content/uploads/2021/07/Brochure-TES-CQ19-23-juillet-2021.pdf>
- 2017 : **Bachelor Soins Infirmiers - Promoteur externe** du Travail de Fin d'Etudes (TFE)
Membre du jury lors de la soutenance de l'étudiante ISSOUF Salha,
Haute Ecole Provinciale de Hainault-Condorcet, Belgique

FORMATIONS

- 2015 : **Master 2 Santé Publique – Informatique Biomédicale** (*mention Assez-Bien*)
UFR SMBH, Université Sorbonne Paris Nord (UP13) *cohabilité avec l'Université Paris 5 (Descartes)*,
Stage Master 2, 6 mois : Mesure de l'adhérence aux recommandations de bonnes pratiques médicales dans le suivi de patients avec une coloscopie de dépistage et polypectomie par la réutilisation d'une base de données médico-administratives
Consultations de Biostatistiques pour les internes en médecine, Plateforme d'Aide Méthodologique CHRU Lille
CHRU Lille Pôle Santé Publique, Pharmacie et Pharmacologie / CERIM Lille – EA2694.
Encadrants : **Pr Emmanuel CHAZARD** (PU-PH) et **Dr Grégoire FICHEUR** (MCU)
- 2014 : **Master 1 Sciences et Santé - Biomolécules et Thérapies Expérimentales**, UFR SMBH, Université Sorbonne Paris Nord (UP13)
Stage Master 1, 2 mois : Implication de Yersinia et des modifications épigénétiques dans les Maladie Inflammatoires Chroniques de l'Intestin (MICI)
Centre de Recherche sur l'Inflammation Bichat, Inserm U1149 – Equipe : J.P. HUGOT.
Encadrant : **Anne DUMAY** (MCF)
- Master 1 Santé Publique - Informatique Biomédicale**, UFR SMBH, Université Sorbonne Paris Nord
Stage Master 1, 2 mois : Analyse de bases de données hospitalière pour la détection de contextes favorisant la survenue d'effets indésirables médicamenteux
Consultations de Biostatistiques pour les internes en médecine, Plateforme d'Aide Méthodologique CHRU Lille

- 2013 : **Licence Sciences du Vivant - Biologie Cellulaire et Physiologie**, UFR SMBH Université Sorbonne Paris Nord
Stage DEUG, 2 mois : Découverte de la Bio-informatique, initiation à la programmation en Shell linux et Perl,
Limics UMRS 1142, ex Lim & Bio EA 3969, UFR SMBH Université Paris 13
Encadrants : **Jérôme NOBECOURT** (MCF) et **Pr Sylvie DESPRES** (PU)
- 2007 : **Diplôme d'Etudes en Langue Française (DELFF) niveau B2 du Cadre Commun Européen des Langues**,
Alliance Française, Moroni, Comores
- 2006 : **Baccalauréat Scientifique, série D** (mention Assez Bien)
Ecole Privée Gymnase, Moroni Comores

AUTRES ACTIVITES

Réaliser des analyses statistiques de thèses d'exercice en Médecine (2017 et 2018) :

- *Intérêt du dosage sérique des chaînes légères pour le diagnostic et la surveillance des gammopathies monoclonales*, soutenue publiquement par **Dr Patrice MICHINEAU**
- *Evaluer les pratiques des médecins généralistes face aux dyspepsies chroniques en Ile de France*, soutenue publiquement par **Dr Rahima BRAHIMI**
- *Evaluer le taux de couverture vaccinale contre le virus de l'hépatite B chez les médecins généralistes extra hospitaliers de Seine-Saint-Denis*, soutenue publiquement par **Dr Thevapriya THEVARAJA**

PRODUCTIONS SCIENTIFIQUES

Communications à des congrès

B. Ibrahim et al : Association entre la TSLP plasmaticque et l'asthme et la fonction ventilatoire dans l'étude EGEA, Revue des Maladies Respiratoires Actualités, Volume 14, Issue 1, January 2022, Page 170, doi.org/10.1016/J.RMRA.2021.11.289

B. Ibrahim et al : Associations between TARC/TSLP with asthma characteristics in adults: the EGEA study, European Respiratory Journal 2021 58: PA632; DOI: 10.1183/13993003.congress-2021.PA632

Article publié

B. Ibrahim et al: Plasma Thymic stromal lymphopoietin and lung function in adults with non-severe asthma: the EGEA study. Thorax 2023;78:207-210 ; <http://dx.doi.org/10.1136/thorax-2022-219192>

COMPETENCES

- Langue : **Anglais**. Niveau Intermédiaire. Solides compétences professionnelles.
- Informatique : **R, SAS, Perl, HTML, PHP, MySQL, Linux, Pack Office, suite Adobe**
- Biostatistiques : **Statistiques descriptives, tests d'hypothèse, modèles de régression, analyses de survie, arbres de décision**
- Biologie : **PCR, RT-PCR, Nested-PCR, Electrophorèse, séquençage d'ADN (Méthode de Sanger)**
- Autre : **Permis de conduire (B)**

CENTRES D'INTERET

Associations : **Association Science Infuse de Bobigny (ASIB)** (2012 – 2014) : Tutorat, Conseil d'Administration
Association Karibou Lille (2015 - 2016) : Référent des étudiants, administrateur réseaux sociaux

Actions sociales : **Les cordées de la réussite - réussir à l'USPN** (2013) : Accompagnement scolaire, conseils d'orientations
Association de Solidarité Internationale des Etudiants Motivés de Bobigny (ASIEMBO) (2011-2012)
Recherche de financement pour les projets de solidarité internationale (Pérou, Laos, Bangladesh, Népal)

Musique : **Musique Assistée par Ordinateur (MAO)**, (à partir de 2009) sur Cubase et Fruity Loops
Sports : **Viet Quyen Dao / Aikibudo**(Ceinture noire) – Fédération des Clubs de la Défense, Gendarmerie Maisons-Alfort