



N'Gouro dit Issa SANOGO

DATA SCIENTIST/DÉVELOPPEUR R

Bezons, Île-de-France

☎ +33 7 51 47 79 25 | ✉ ngsanogo@gmail.com | 🏠 ngsanogo.rbind.io | 📱 [ngsanogo](#) | 📺 [ngsanogo](#) | 🐦 [ngsanogo](#)

Expériences professionnelles

Assistance Publique – Hôpitaux de Paris (AP-HP)

Boulogne-Billancourt, France

DATA MANAGER - STATISTICIEN

Sept. 2017 - Auj.

- Rédaction de plan d'analyse statistique
- Analyse statistique
- Data management
- Analyse des besoins du projet de recherche et étude de faisabilité technique pour le recueil des données électroniques
- Conception d'eCRF (electronic Case Report Form) avec CleanWEB ou REDCap
- Administration de base de données MySQL
- Programmation de rapport d'activité reproductible en R (Rmarkdown ou Sweave)
- Développement et maintenance de packages R en interne
- Développement d'application en Shiny

Assistance Publique – Hôpitaux de Paris (AP-HP)

Boulogne-Billancourt, France

DATA MANAGER (STAGE DE FIN D'ÉTUDES)

Févr. 2017 - Août 2017

- Conception d'eCRF
- Développement d'algorithme de contrôle de cohérences en R
- Rapport d'activité du CREU IDF 2016

Expérience de consultant

ARRAMIS

Jouy en Josas, France

DATA SCIENTIST

Août 2019 - Oct. 2019

- Création et administration serveur EC2 AWS
- Installation des logiciels Limesurvey and Rstudio server
- Création de 8 questionnaires DELPHI
- Analyse de données

Formations

Université Paris Descartes

Paris, France

MASTER 2 EN INGÉNIERIE MATHÉMATIQUE APPLIQUÉE AUX SCIENCES DU VIVANT

Sept. 2016 - Sept. 2017

- Mathématiques appliquées, Biostatistique, Base de données, Recueil de données, Programmation

Université Paris Descartes

Paris, France

LICENCE MATHÉMATIQUES, PARCOURS MODÉLISATION ET SIMULATION

Sept. 2014 - Sept. 2015

- Mathématiques, Probabilité, Statistique

Compétences, Informatiques et Langues

COMPÉTENCES

- Mathématiques appliquées, statistiques, programmation, data management, recueil de données.

INFORMATIQUES

- R, Python, C/C++, SQL, HTML/CSS, JavaScript, PHP, Docker, LaTeX, Git, GitHub, LimeSurvey, RedCap, Trello, Confluence, Slack, Ubuntu

LANGUES

- Français, langue maternelle
- Anglais, niveau intermédiaire