**N’Gouro dit Issa SANOGO**

[Île-de-France](https://www.google.com/maps?q=Île-de-France&uact=5&um=1&ie=UTF-8&sa=X&ved=2ahUKEwi18vvp6ZDoAhUMrxoKHY1sD9kQ_AUoAXoECBoQAw)

Tél : +33 x xx xx xx xx

E-mail : [ngsanogo@gmail.com](mailto:ngsanogo@gmail.com)

Site web: [ngsanogo.rbind.io](https://ngsanogo.rbind.io/)

**Data scientist / Développeur R**

**Expériences professionnelles**

**Sept. 2017 – Auj. Data manager**, Assistance Publique – Hôpitaux de Paris (AP-HP)

* Création d’eCRF
* Reporting
* Développement d’algorithme en R
* Développement d’application en Shiny
* Gestion de base de données

**Févr. 2017 – Août 2017 Data manager** (stage), AP-HP

* Création d’eCRF
* Développement d’algorithme en R
* Reporting

**Sept. 2016 – Janv. 2017 Projet tuteuré « Problème de tests multiples et quelques corrections »**

Étude sur le problème de tests multiples et quelques procédures pour y remédier.

**Oct. 2016 – Janv. 2017**  **Enquête d’opinion « Élaboration de la politique d’adhésion »**

Étude sur l’opinion des ressortissants maliens sur les associations politiques maliennes

**Janv. 2015 – Mai 2016 Enquête « Facebook dans votre quotidien »**

Étude sur les habitudes des étudiants sur Facebook (création d'enquête en ligne, traitement et analyse des données collectées)

**Juin 2013 – Août 2013** **Stage à la division comptabilité nationale** INSTAT-MALI/ Mali

* Analyse de données en R
* Gestion des bases de données sur les entreprises maliennes
* Développement de programme en VBA

**Formations**

**Sept. 2016 – Sept. 2017 Master 2 en ingénierie mathématique appliquée aux sciences du vivant**,

Université Paris Descartes, Paris, France

**Sept. 2014 – Juin 2015 Licence mathématiques, parcours modélisation et simulation**,

Université Paris Descartes, Paris, France

**Compétences, Informatiques et Langues**

**Compétences** Mathématiques appliquées, statistique, gestion de base de données, machine learning, gestion de base de données, programmation

**Informatiques** R, Python, C/C++, PostgreSQL/MySQL, Git, Limesurvey, RedCap, LaTeX, Linux

**Langues**  **Français**, bilingue

**Anglais**, niveau intermédiaire (B2 CECR)

**Allemand**, débutant