



# Mamadou Sanoussy DIALLO

Étudiant en Master 1 Informatique  
à la recherche d'une alternance en  
Développement web ou mobile  
pour septembre 2021.

✉ msanoussy98@gmail.com  
📍 Avenue Paul Langevin Résidence  
Évariste Galois,  
59650 Villeneuve d'Ascq  
📅 23 ans  
🏳️ Guinéen  
☎ +33 7 58 44 26 24  
📄 Permis B  
🚗 Véhicule personnel  
🌐 <https://mamadou59.github.io/website>

## ATOUTS

● Motivé et organisé

● Sérieux et dynamique

## LANGUES

● Français

● Anglais

## CENTRES D'INTÉRÊT

● Sports

Musculation et bien être  
Natation

● Voyage

● Musique



<https://www.linkedin.com/in/mamadou-sanoussy-diallo/>

## SITE WEB

<https://mamadou59.github.io/website>



## FORMATIONS

● Master 1 Université de Lille, Lille Depuis septembre 2020

Parcours *E-Services*

● Licence Université de Lille, France De septembre 2017 à juin 2020

Parcours *informatique*

● Baccalauréat unique Hamdallaye Secondaire Guinée, Conakry De 2015 à 2016

Option *S-Scientifique*

## EXPÉRIENCES

● Ambassadeur Capgemini Lille, France Depuis septembre 2020

Missions :

- Représenter Capgemini sur mon campus.
- Proposer des idées d'actions à mener sur mon campus et les planifier.

● Stage de fin de licence Inria-Nord Lille De mai 2020 à août 2020

Sujet : Suivi de la consommation énergétique des logiciels via l'analyse spectrale des suites de tests.

Missions :

- Développement d'une sonde de mesure de la consommation *RAPL* en **Java** et son intégration dans le framework **JUnit**.
- Algorithme d'analyse spectrale de la variation énergétique son intégration sur **SonarQube** par l'ajout des pages web avec **ReactJS** et **ChartJS**.

● Magasinier en CDI 10H / Semaine DECATHLON Lompret, France Depuis juillet 2018

Expériences acquises : travail d'équipe, polyvalence, autonomie et rigueur.

● Projets Licence & Master1 Université de Lille Depuis septembre 2017

- Application web d'identification de points de vente de carburant dans le Nord (**html**, **css**, **js**, **php** et **sql**).
- Un mini éditeur de texte, un serveur *FTP* mettant en œuvre des notions des systèmes repartis et un client *FTP-tree* inspiré de la commande *unix tree* (**Java**).
- Application android de recherche de musiques exposées par une API *Deezer*.
- Application web de détection de plagiat dans un lot de projets **GIT** (**Spring boot**, **Thymeleaf** et **Bootstrap**). Projet en cours.

## COMPÉTENCES

