

## En résumé

Après une licence mathématiques fondamentales, j'ai continuer de informatique. Je travaille sous un environnement Linux (Fedora). Je me débrouille sur les technologies de base (HTML, CSS, JavaScript, PHP) et aussi sur la POO (JAVA de type console). Je déploie mes projets sur un serveur (CentOS) sur le cloud via git.





### Formations:

2019 - 2020 : BACHELOR

Informatique (Bac + 3) - analyse en génie logiciel (Option : Logiciel, Web Et Application Mobile) Ecole INSTA (Paris 5 ème)

2016 - 2019 : LICENCE

(Mathématiques) FST (Université des Comores)



### Activités :

### **Avril 2017 JOURNEE SCIENTIFIQUE DE** I A FST:

« Présentation de la suite de Fibonacci »

Novembre 2018 QUALIREG - 2018: 7ème édition des rencontres pour l'agroalimentaire de l'Océan Indien



### Autres compétences :

- Conception de circuits électriques
- Maitrise du fonctionnement d'un haut-parleur (Action du champ magnétique)





Ablon-Sur-Seine

0623524131

M toiwilouhassane@gmail.com



# 🛂 TO<u>IWILOU HASSANE</u>

Développeur web Full-stack Mathématicien









du



### Compétences techniques :

Développement informatique : POO:-JAVA -PHP HTML - CSS **JavaScript** MySQL Symfony

Initier un dépôt local ou distant :

13 Rue Saint-Georges 94480

### **ADMIN SYSTEME LINUX ET WEB:**

OS: Centos 8, Fedora 31, Apache:

trafic entrant, etc.

- Installation et config des virtualHost

**GCP: GOOGLE CLOUD PLATEFORM** 

- Gestion du Pare-feu avec filtrage

- Création d'un Serveur sur le Cloud

- Déploiement des Framework PHP, etc.

### **GESTION DE PROJET:**

Méthode agile: SRUM, Analyse technique (UML), **UX-Design** (WireFrame)



### Projets réalisés :

**VERSION CONTROLE:** 

- Versionning du code

- Déployer un projet sur un

serveur Linux distant via Git

Git / GitHub:

## **Projet** personnel

Jan 20 à Mar 20

DEVELOPPEMENT D'UN SITE PERSONNEL EN HTML, CSS, PHP, JAVASCRIPT: http://35.246.108.83:12080/public/

- Etude et analyse du projet

- Développement du projet en HTML / CSS / JavaScript / PHP

- Versionning du code sur GitHub

- Création d'un Serveur Linux Centos-8 sur le Cloud Google

- Installation d'Apache et configuration d'un virtualHost

- Déploiement du projet via Git

# **Projet** personnel

Avril 2020

- Développement d'un programme de calcul matriciel en HTML, CSS, JavaScript et PHP:

http://35.246.108.83:12080/matrice/

- Développement d'un programme JAVA CALCULATRICE : https://onlinegdb.com/HkCL2SF\_8



### Expérience professionnelle :

DEC-2018 à JUIN-2019 : COURS PARTICULIERS DE MATHS ET PHYSIQUE Formation à des jeunes lycéens pour la préparation au BAC



### **Publications:**

- Principe de la traduction d'adresses réseau (NAT) :

Etude du principe de la transformation d'adresse public en privé et vis-versa, la de NAT statique et la NAT dynamique

- Théorème du rang et Système linéaire : Détermination du rang d'une famille de vecteurs, d'une application linéaire, d'une matrice

