## **MADANI SARRA**

34 Cité Balaoui II Kairouan3100, Tunisie

Tél:(+216)54932812

E-mail: Saramadani06@gmail.com

22 ans, Célibataire

# Etudiante à l'Ecole Supérieure de la Statistique Et de l'Analyse de l'Information



## FORMATION - DIPLOMES

2015-Présent 2ème Année du cycle ingénieur en Statistique et Analyse de l'information – Ecole Supérieure de la

Statistique et de l'Analyse de l'Information (ESSAI).

**2013-2015 Cycle Préparatoire**, Institut Préparatoire aux Etudes de l'Ingénieur Tunisie(IPEIT), Math Physique.

**Baccalauréat**, Lycée Ibn Jazzar Kairouan, Tunisie- Sciences expérimentales.

# STAGES - PROJETS

01/2017 -05/2017 ESSAI- Projet de Fin d'Année

-«Elaboration d'un modèle d'équilibre général»

09/2016-12/2016 ESSAI – Projet de Sondage

-«Application des théories de sondage », Enquête sur les dépenses en Friperie

12/2016 ESSAI- Projet de Recherche Opérationnelle

- «Algorithme d'optimisation sur Python », Recherche du plus court chemin sur un map

20/2016-11/2016 ESSAI – Projet d'Economie Monétaire -«Secteur Bancaire Tunisien», Etude du système bancaire Tunisien 20/2016 ESSAI – Projet d'Analyse de Données

- « Analyse multi variée sur le logiciel R », Analyse en Composante Principale sur la morphologie des bébés

07/2016-08/2016 Institut National de la Statistique –Stage d'Insertion

«Découverte des différentes enquêtes de l'INS»

01/2016-05/2016 ESSAI- Projet de Fin d'Année

-«Etude de Satisfaction des biscuits »

05/2016 ESSAI – Conférence sur le Marketing Digital

-«Marketing Digital», Stratégies permettant l'amélioration du marché

### COMPETENCES

Statistiques et Mathématiques appliquées : Analyse de données, Econométrie, Séries Temporelles, Sondage,

Recherche Opérationnelle, Techniques De Prévisions.

Langages de Programmation: C, Java, Python, PHP, HTML, CSS, SQL, PLSQL.

Modélisation: UML, MERISE.

Logiciels: R, SAS, EVIEWS, MINITAB.

**LANGUES:** 

Français Anglais:

-Ecrit : Excellent -Ecrit : Bien Arabe : Langue Maternelle

- Parlé : Excellent - Parlé : Moyen

### INTERET

**Sports**: Basketball, Handball.

Vie associative: Vice-présidente au sein de « ESSAI JUNIOR ENTREPRISE ».

Loisirs: Lecture, Documentaires, Théâtre.