## Wiem BEN EL HADJ

Stage - Statistique & Informatique Decisionnelle

Age 19 ans

## Education

2014 - 2016

Préparation DUT Statistique et Informatique Décisionnelle (STID), IUT Paris Descartes, Paris, France.

## Projets réalisés :

- Projet sur l'impôt et les inégalités : Analyse de l'impact de modifications du barème sur les inégalités de répartition et comparaison des inégalités avant et après impôt, Groupe de quatre personnes (rapport & soutenance devant jury).
- Enquête sur les réseaux sociaux chez les lycéens : Réalisation du questionnaire exécution sur le terrain, présentation des données. groupe de trois personnes (rapport & soutenance devant jury).
- Projet (en cours): Fractal, Tapis de Sierpinski

2013 - 2014

Baccalauréat SCIENTIFIQUE, Lycée JB Corot, Savigny-sur-Orge.

## Compétences Techniques

Analyses de données ACP, AFC, CAH, Classification sur facteurs principaux, Centres mobiles

Modèle linéaire Régression linéaire, Sélection de variables et modèles, Analyse de la variance

Tests Paramétriques et comparaison d'échantillons, Test (Chi-deux, Coefficients de

corrélation, Student, Fisher...)

Autres Série chronologique, Data Mining, Probabilité, Sondage et traitement d'enquête

Langages

Informatique Tableaux de bord/Reporting, programmation, Système d'information décisionnel

CSS, Java, HTML

Bases de données SQL, SAS, MySQL, Oracle

Outils SAS, R, Excel, Statistica, SPAD, Visual Basic, Microsoft Office, Sphinx, Access,

Eclipse, Android

OS Unix/Linux, Mac OS et Windows.

Langues

Anglais Orale – Ecrit Arabe Orale – Ecrit Espagnol Scolaire

Intérêt

Cuisine et lecture