

MAURICE TEKO

J'ai commencé ma carrière en tant que consultant Statisticien dans divers laboratoires pharmaceutiques tels que GlaxoSmithKlein, UCB, ...Passionné de mathématiques, mes diverses expériences m'ont permis d'appliquer de nombreuses méthodes stochastiques autant bayésiennes que fréquentistes. Ces méthodes traditionnelles associées à de nombreux algorithmes créés sur mesure, je les a mis au service de différentes compagnies d'assurances à des fins stratégiques d'évolution du marketing et de digitalisation. Vous voulez en savoir plus? Rencontrons nous.



PRINCIPALES EXPÉRIENCES PROFESSIONELLES

- 2020 | 2019
● **Data Scientist| Consultant| Founder**
📍 *QueleAnalytics*
- 2019 | 2018
● **Senior Data Scientist**
📍 *TouringAssurances*
- 2018 | 2015
● **Data Scientist**
📍 *AgInsurance*
- 2015 | 2007
● **Statistician**
📍 *Gsk,Ucb,...*



PROJETS

- Classification automatique des mails entrant pour déterminer leur nature (traitement des sinistres, suppression des contrats, informations sur son contrat,... renseignements généraux) grâce à l'utilisation du NLP (Natural Language Processing) ou TAL (Traitement Automatique du Langage) : « Topics detection », « mails Mining and Parsing », « mail Forwarding », « sentiment analysis »,...
- Tableau de bord interactif (Dashboard) résumant la situation de l'entreprise à chaque instant et permettant de prendre des décisions en temps réel
- Optimisation (au moyen d'algorithmes) du process des coûts de réparation en cas d'accident automobile (détermination du tarif le plus juste à payer aux réparateurs).
- Création d'une vue complète, à 360° du client .
- Suivi de clients afin d'optimiser leur rétention et de leur proposer le produit adéquat au bon moment : Cross-sell, upsell, next-best buy ...
- HR Analytics (L'analyses des données HR) .
- Coaching des data scientist.
- Participation aux programmes de formation en analytics tel que l'ATDP : Analytics Talent Development Program.



CURSUS

- 2015 | 2010
● **Thèse de doctorat en statistiques (Modélisation bayésienne de la pandémie du H1N1 de 2009)**
Liege 📍 *Université de Liège, campus d'Arlon*
- 2006 | 2005
● **Master en Statistiques**
Strasbourg 📍 *ULP, Université Louis Pasteur de Strasbourg*
- 2004 | 2001
● **Licence en Mathématiques**
Strasbourg 📍 *ULP, Université Louis Pasteur de Strasbourg*



CONTACT



queleanalytics@gmail.com



/QueleA_ [↗](#)



/QueleA [↗](#)



/QueleA [↗](#)



+32(0)486828428

COMPÉTENCES

Management :

Former et Diriger

- Formation des data scientist
- vulgarisation au top management
- Animation de tables rondes

Scientifiques :

Statistiques

- Modelisation
- Intelligence artificielle

Programmation :

Manipulation de données

- R
- Python
- SQL

Visualisation

- ggplot2
- Tableau, PowerBI
- D3.js

Reporting

- Shiny
- Rmarkdown
- PowerBi

PLUS D'INFORMATION

queleanalytics-io-site/Posts [↗](#)

Document généré par R et {pagedown} - code [↗](#)

Mis à jour le 2019-11-15.