



Robin Ghesquier

480 Avenue du Major Flandre
34090 Montpellier

06 41 73 50 35

robin.ghesquier@gmail.com

24 ans

Permis B et véhicule

Langues

Français : langue maternelle

Anglais : lu, écrit et parlé

Espagnol : niveau scolaire

Qualités

Rigueur

Esprit d'équipe

Autonomie

Loisirs

Cinéma

Jeux vidéos

Lecture

Data Scientist

Diplômes

- | | |
|------|--|
| 2019 | Master II - Mathématiques de l'Information et de la Décision
<i>Faculté des Sciences, Montpellier</i> |
| 2019 | Master II - Statistiques pour l'Information et l'Aide à la Décision
<i>Institut d'Administration des Entreprises, Montpellier</i> |
| 2017 | Licence III - Mathématiques Appliquées
Options optimisation et modélisation
<i>Faculté des Sciences, Montpellier</i> |

Expérience

- | | |
|-----------|--|
| 2018-2019 | Data Scientist en alternance
<i>Urssaf Languedoc-Roussillon, Montpellier</i> <ul style="list-style-type: none">• Prédiction du risque de non paiement de délais• Réalisation d'études statistiques• Optimisation d'algorithmes de traitement de données• Scoring pour la détection d'entreprises en difficulté |
|-----------|--|

Compétences

- | | |
|---------------------|--|
| Data Science | Data visualisation, Modélisation, Optimisation, Statistiques, Data mining, Machine learning & Deep learning (Régression, Scoring, Clustering, ...) |
| Statistiques | Tests paramétriques et non-paramétriques, séries temporelles, ACP, modèles linéaires mixtes (MLM) et généralisés (GLM), méthodes MCMC, analyse de survie, modèles de mélanges, PLS, régularisations (Lasso, Ridge) |
| Techniques | Analyses discriminantes, bootstrap, bagging, forêts aléatoires, algorithme EM, gradient boosting (XGBoost, LightGBM), SVM, réseaux de neurones |
| Technologies | R (<i>Tidyverse, Caret, Shiny, ...</i>)
Python (<i>Scikit-learn, Keras, Tensorflow, ...</i>)
SQL, Git, LaTeX, HTML/CSS, SAS, MS Office |

Divers

- | | |
|----------------------------|--|
| <i>Projet de M1</i> | Mise en évidence de la dualité réseaux de neurones - modèles de régression statistique |
| <i>Étés
2016/17/18</i> | Correspondant d'établissement
<i>La région Languedoc-Roussillon, Montpellier</i> |
| <i>Jan.-Mai.
2017</i> | Équipier polyvalent
<i>Quick Hopitaux-facultés, Montpellier</i> |