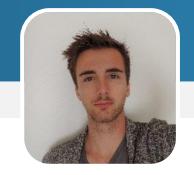
Nicolas Bétin

Consultant Data Scientist

Tel +33 7 70 37 60 48

Mail: nicolas.betin@laposte.net

Adresse: Promenade du verger 92130 Issy-Les-Moulineaux



FORMATION

2014 – 2016 Master Statistique Appliquée spécialité « Statistique pour l'entreprise » Université Rennes 2

2013 – 2014 Licence MASS (Mathématiques appliquées et sciences sociales) Université Rennes 2

2010 – 2013 DUT STID (Statistique et Informatique Décisionnelle) Institut Universitaire de Vannes

EXPERIENCE PRO.

2016 - 2019 | Data Scientist - Avisia – Paris

Missions à Sephora, ING Banque & Monoprix

Participation à des challenges/projets internes : Miss France, BabyFoot connecté, scoring, segmentation

Outils: Python, R, Spark, Hive, Hadoop, Dataiku, SAS

2018 - 2019 | Consultant Data Scientist - Sephora — Neuilly Sur Seine Prévision de l'activité Estore dans le but d'optimiser la supply chain et les performances des opérations commerciales grâce au Machine Learning Prévision des lancements de produit dans le but d'optimiser les stocks en magasins

Outils: Python, R, Spark, Hive, Hadoop, Dataiku

2017 - 2018 | Consultant Data Analyst (5mois) - Monoprix — Clichy Création de Dashboard pour mesurer le business

Outil: SAS

2016 - 2017 | Consultant Data Scientist (14mois) - ING – Paris

Création de scores avec le Machine Learning : Churn, versement sur des produits boursiers Implémentation de modèles de cross selling sur les produits boursiers & assurance vie Création d'un DataMart campagne pour mesurer les performance commerciales Outils : SAS, SAS Visual Analytics, SAP Predictive Analytics

2016 | Consultant Data Scientist (7mois) - Sephora – Boulogne-Billancourt

Mise en place d'un plan d'animation « nouveaux clients »

Accompagnement méthodologique pour l'optimisation des méthodes de segmentation Analyse des parcours Client Omnicanal

Outils: Python, R, Hadoop, SAS, SPSS

2005 | Data Analyst *(4mois)* – Ouest France Multimedia – Rennes Création d'un observatoire de l'emploi pour le site Ouestfrance-emploi.com Création d'un Data Mart et de Mock-up

Outils: SAS, R, Balsamiq

COMPETENCES

Statistiques

Reporting, Profiling, Scoring, Segmentation, Classification, Intelligence Artificielle, Data Mining, Régression

Machine Learning

Deep Learning, Random Forest, Gradient Boosting, Time series, SVM, Penalized regression, Pattern Mining, GLM, Factorial analysis, NLP, Transfer Learning

Programmation

Python, R, SQL, NOSQL, Git, Web programming, Java, PHP, PERL

Big Data

Spark, Hive, Hadoop, H20

Logiciels

Dataiku DSS, R Studio, Jupyter, Google Cloud Platform, SAS, SPSS, Teradata

Complémentaires

Finance, Economie, Digital, Marketing, Stratégie d'entreprise, Anglais

CULTURES - LOISIRS

Voyager

Running

IoT

Football