

DATA SCIENTISTE

Je suis une Data Scientiste diplômée de l'Université de Paris Saclay. Passionnée par Data Science, avec une formation en mathématique, j'ai réussi de me former en parallèle en RPA (Robotic Process Automation) et effectué les plusieurs projets au sein d'équipe Softeam DATA & AI. Parmi eux, un projet de R&D sur la clusterisation des courriels bancaires en utilisant les outils de NLP et une étude comparative des outils cognitifs pour le Speech-To-Text. En parallèle, j'ai travaillé sur la structuration et l'exploration des données relatives aux courses de chevaux et j'ai mis en place des algorithmes trading. J'ai des compétences en apprentissage automatique, en statistiques, en résolution de problèmes et en programmation.

PARCOURS PROFESSIONNEL

Ingénieur étude et développement

OCTOBRE 2019 - AUJOURD'HUI

SOFTEAM Group, Paris

Réalisation d'un robot se connectant à une application interne d'une banque privée et servant à réaliser plusieurs opérations fonctionnelles comme le blocage de comptes, etc.

Réalisation du robot RPA qui accède via un navigateur Web au portail d'une compagnie d'assurance extrayant selon des règles de gestion les informations relatives aux chantiers à contrôler, contrôle des extractions avec MySQL.

Participation aux ateliers techniques, réalisation des robots RPA, maintenances corrective et évolutive des robots au sein d'une équipe FastIT&DataServices chez BPCE.

Coding and algorithmic trading for nascent startup company

Avril 2020 - AUJOURD'HUI

Quanitools via Upwork

Travail de recherche en quantitative analyse, exploitation et structuration de données volumineux

Stage en Data Science à SOFTEAM AI

Avril 2019 – Octobre 2019

SOFTEAM Group, Paris

Topic Modeling : Classification non supervisée des emails clients d'une banque selon le sujet avec Word2vec, Text2vec, FastText, Latente Dirichlet Allocation (LDA), tSNE, PCA. Développement et comparaison des outils RASA (Python) et IBM Watson Assistant pour la création de chatbot.

Projet académiques

Avril 2019 – Octobre 2019

Compétition Kaggle

- Data challenge "Médecine personnalisée : redéfinir le traitement du cancer"
- Data challenge pour le cours "Méthodes du noyau pour l'apprentissage machine" pour les programmes de master MVA, MASH et MSV

EDUCATION

Université de Paris-Saclay

2018 - 2019

Master 2 Data Sciences : Santé, Assurance et Finance

Université de Toulon

2016 - 2018

Master 2 de Mathématiques : Optimisation et Mathématiques Physiques

Master 1 de Mathématiques fondamentales

Université nationale Taras-Chevtchenko de Kiev

2013 - 2017

Licence de Mathématiques

FORMATIONS

Certification UiPath RPA Developer Advanced

2020

Machine Learning and data analyse Coursera Specialisation

2020

VOIR LA VERSION ANGLAIS



Viktoriia Bliashynets

Junior Data Scientiste

TECHNOLOGIES

Python pandas, numpy, scikit-learn, matplotlib, spacy, gensim, nltk, seaborn, keras, tensorflow
R Programming ggplot2, caret, dplyr, randomForest, tree
Base de données /Big Data SQL, MySQL, PostgreSQL, Spark, SparkML (MLlib)
Natural Language processing (NLP)
Deep Learning CNN, RNN, LSTM
Robotic Process Automation (RPA)
UiPath, Automation Anywhere
IBM Watson Services:
Conversation, NLU, NLC, Discovery, Speech to Text, Text to Speech, Visual Recognition
GitHub, GitLab
Confluence, JIRA

LANGUES PARLÉES

Anglais Avancé

Français Avancé

Ukrainienne Natale

Russe Natale

CONTACTS

✉ v.bliashynets@gmail.com

📞 [+33 769 24 6340](tel:+33769246340)

 [Linkedin](#)

 [Github](#)