

MAXIME BATAILLE

Double diplômé en Data Science/IA et en Management, je suis à la recherche d'un premier emploi en tant que Data Scientist / Machine Learning Engineer. Je souhaite continuer à apprendre et à me perfectionner autour de projets stimulants.

@ bataillema@eisti.eu +33 6 34 29 55 12 Paris, France
https://www.linkedin.com/in/maxime-bataille-data Site Web : https://maximebataille.github.io/



EXPERIENCES

Data Scientist
Hemea : Mise en relation de particuliers et de professionnels du bâtiment pour faciliter les travaux

- 📅 Juillet 2020 – Décembre 2020 📍 Paris, France
- Création d'un modèle de scoring (machine learning) en vue de prioriser le traitement des leads commerciaux.
 - Création d'un modèle de prédiction du chiffre d'affaire.
 - Tableaux de bord afin de piloter l'activité commerciale via Chartio.
 - Technologies : Python, Sklearn, PostgreSQL, Chartio.

Data Scientist
Petzl : Technologies pour faciliter l'accessibilité en montagne

- 📅 Avril 2019 – Septembre 2019 📍 Grenoble, France
- Clustering de séries temporelles (KMeans, Clustering Hiérarchique, Lissages exponentiels).
 - Analyse de données exogènes pouvant influencer les ventes.
 - Technologies : Python, Sklearn, Pandas, Dataiku, PowerBI, SAP.

Business Developer
Mountain GO : Covoiturage pour les sports de montagne

- 📅 Juillet 2018 – Août 2018 📍 Grenoble, France
- Prospection commerciale et recherche de partenariats.

PROJETS

Générateur d'Expected Goals
Machine Learning, Déploiement d'une Web App

📅 Janvier 2021 📍 Paris, France

- Modélisation de la réussite d'un tir dans le cadre d'un match de football (XG-Boost).
- Création d'une application Dash.
- Déploiement de l'application via Docker + ECS (AWS) et Heroku.
- Web app -> https://expected-goals.herokuapp.com/

Indexation d'une data library de la startup Namr
Machine Learning et NLP

- 📅 Décembre 2019 📍 Paris, France
- Développement d'un modèle afin de prédire la thématique d'une base de données. Résolution d'un problème de multiclassification.
 - Feature Engineering à l'aide de techniques de NLP.
 - Technologies : Python, Sklearn, Pandas, NLTK.

Autres projets
A découvrir sur mon site web https://maximebataille.github.io/

FORMATION

Master en Informatique - Spécialisation en Data Science/IA
EISTI, Cergy, France

📅 Septembre 2016 – Septembre 2020

Master en Management
Grenoble Ecole de Management, Grenoble, France

📅 Septembre 2016 – Septembre 2020

Classe Préparatoire ECS
Lycée Descartes, Tours, France

📅 Septembre 2012 – Avril 2015

COMPÉTENCES

Machine Learning Deep Learning
NLP Séries Temporelles
Statistiques

Pandas Scikit Learn PySpark
PostgreSQL Dash Docker
Heroku Github Dataiku Jupyter
Tableau Chartio Data Studio

LANGAGES

Python ● ● ● ● ●
R ● ● ● ● ●
PostgreSQL ● ● ● ● ●

LANGUES

Français ● ● ● ● ●
Anglais ● ● ● ● ●
Espagnol ● ● ● ● ●

LOISIRS

- Trail-Running, Sport
- Lecture
- Rédacteur d'articles mêlant sport et data science : https://maxime-bataille.medium.com/