

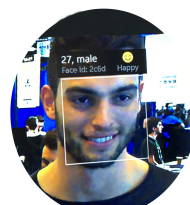
JEREMIE DECOOP 24 ans

Data analyst

@ decoop.jeremie@gmail.com 07.78.10.63.23 27 rue de la poste, 78820 Juziers
jeremiedec.github.io/home/ (site personnel)



Exemple d'étude "Comment se louent les biens Airbnb à Bordeaux",
Mon analyse de données se trouve [ici](#)!



Salon Vivatech (2018),
algorithme de reconnaissance
faciale

EXPÉRIENCE

Fondateur & organisateur

Data science Meetup in Chiang Mai

📅 Juillet 2018 – Aujourd'hui 📍 Chiang Mai, Thailand

- Création et animation du premier groupe dédié à la Data science à Chiang Mai (Thaïlande) d'une trentaine de personnes durant 1 année d'expatriation en Asie du Sud-ouest.
- Echanges de cours et de pratiques, conseils, questions-réponses
- Etude d'un dataset brut (très clairsemé) qui répertorie l'ensemble des courses hippiques dans le monde

Chargé d'études marketing

So Youth ! Agence d'études marketing spécialisée dans la jeunesse

📅 Février 2016 – Aujourd'hui 📍 Paris R.P

6 mois de stage suivis de missions ponctuelles

- Recrutement et suivi des enquêtés, retranscriptions d'entretiens, propositions d'analyses
- Organisation et suivi d'enquêtes qualitatives online (Ethnologic)
- Montage vidéos d'entretiens (Adobe première)
- Analyse et visualisation de données (Tableau)
- Configuration de l'API speech recognition (Gcloud) en Python afin d'automatiser la reconnaissance de la parole. Mise en place de l'aspect technique/matériel pour des résultats optimaux : micro uni-directionnel, sensibilité, encodage.
- Etude de e-reputation
 - Benchmark des plateformes d'analyses de données (web crawling) récentes (<90jours) sur les réseaux sociaux et forums. Recueil des insights (engagement, feedback, pertinence, analyse de sentiment).
 - Analyse en France, Etats-Unis, Brésil (Google) et Chine (Baidu)

Professeur particulier en mathématiques

Superprof 4.75/5

📅 Juillet 2015 – Aujourd'hui 📍 Domicile, Skype

- Enseignement du programme de mathématiques de T°S et auprès d'étudiants en écoles d'ingénieurs post-bac : calculus II, III et algèbre linéaire. Cette activité me permet de gagner en confort en mathématiques appliquées et en résolutions de problèmes.

LANGUES

Anglais - Compétence professionnelle C1
Espagnol B1

À propos

Je suis à la recherche de missions en tant que data analyst.

- Je possède une double compétence en marketing analytique et en étude de données. Je souhaite être missionné pour:
 - Effectuer du nettoyage de données en SQL et python
 - Créer des dashboards en SQL
 - Explorer les données, soulever des questionnements, recueillir des insights
 - Analyser le parcours et l'expérience consommateur
- Mes trois qualités principales sont : une curiosité insatiable, le goût du travail en équipe et un sens aigu de l'engagement.

COMPÉTENCES

Nettoyage des données

Exploration des données

Requêtes SQL, noSQL

Visualisation sur matplotlib, Tableau

Python: pandas, numpy, pipelines sklearn

Résolution de problèmes, debugging

Test d'hypothèses

Gestion de projet

Travail en équipe multiculturelle

Etude de marché

Rédaction

Expérience & étude du parcours consommateur

EDUCATION

Statistiques, machine learning

EPFL, SFU, MITx, Caltech, Datacamp

📅 Depuis juin 2017

Bachelor commerce

ESCP Europe (ex-Novancia)

📅 Sept 2014 – Juin 2017

VEILLE et PUBLICATIONS

Articles sur mon blog ^{lien}

- “What every developer should have a clue about (according to Stackoverflow founder)” : Article compréhensif des différents types d'encoding à: jeremiedec.github.com/home, [Medium](https://medium.com)
 - “some BASH topics” : introduction à la recherche par expressions régulières, à: jeremiedec.github.com/home/bash
-
- “Github Tutorial”, à: jeremiedec.github.com/home/git
 - “Python quick references”, à: jeremiedec.github.com/home/python
 - “Airbnb Bordeaux Business case study”, à: Kaggle (Juillet 2019)
 - “Visualisation des données (matplotlib, Tableau) - Airbnb Bordeaux” à: jeremiedec.github.com/home

Conférences suivies

- Conférence introductive au processing du langage naturel animée par les chercheurs du Facebook Artificial Intelligence Research (FAIR). (2017) à: *Ecole 42*
- Vivatech (2018)

CERTIFICATS



Master SQL for Data Science

Linkedin

Délivrée en Août 2019 - Aucune date d'expiration



SQL Tips, tricks & techniques

Linkedin

Délivrée en Août 2019 - Aucune date d'expiration



SQL : Data Reporting & Analysis

Linkedin

Délivrée en Août 2019 - Aucune date d'expiration



Extreme Gradient Boosting with Xgboost

Datacamp

Délivrée en Juin 2018 - Aucune date d'expiration



CS 109 - Année 2015

Stanford University

Délivrée en Novembre 2017 - Aucune date d'expiration



Algèbre Linéaire II

EPFL Extension & EPFL Moodle interne

Délivrée en Septembre 2017 - Aucune date d'expiration