

Margaux Haering

Ingénieure data avec 6 ans d'expérience en résolution de problèmes, développement de pipelines et plateformes d'analyse de données, en transition vers l'IA appliquée à l'industrie.



12 Juillet 1997
Monaco

+337.88.22.77.49

margauxhaering@orange.fr

www.margauxhaering.fr

EXPÉRIENCE

Ingénieure Data, Centre Scientifique de Monaco

Janvier 2025 À AUJOURD'HUI

Direction des travaux de data engineering dans le cadre d'un projet scientifique en concevant les données, en développant des pipelines d'analyse, les documentant et en déployant une interface web ; Mise en place de la configuration CSM sur GitHub.

Doctorat de Biologie Computationnelle, Institut de Biologie du développement de Marseille

Septembre 2021 À Octobre 2024

Conception et déploiement de deux plateformes web, couvrant l'ensemble du processus, de la collecte à la visualisation et à l'intégration de données complexes ; encadrement et formation des stagiaires tout au long de la réalisation du projet.

Ingénieure Data, Institut de Biologie du développement de Marseille

Janvier 2020 À Septembre 2021

Mise au point des processus d'analyse de données, conception et déploiement des plateformes collaboratives interactives dans un contexte de recherche.

FORMATION

Doctorat de Biologie Computationnelle, Aix-Marseille Université

2021 À 2024

Master de Bioinformatique, Aix-Marseille Université

2018 À 2020

Parcours Développement Logiciel et Analyses de Données, -omics, ML

Licence de Biologie, Aix-Marseille Université

2015 À 2018

Parcours Biochimie, toutes options programmation

COMPÉTENCES

Programmation

bash, R, Python, SQL, C++,
JavaScript, formatage
(HTML/CSS)

Pilotage de projet

Conception, développement,
déploiement, documentation,
collaboration interdisciplinaire,
encadrement de stagiaires,
rédaction de rapports

Outils

Notion, Jira, GitHub, Office

Langes

Français (maternel)
Anglais (Courant)
Allemand (Scolaire)

PUBLICATIONS

ORCID : 0009-0002-8755-5852

EXTRA

Sport

Parachutisme - Brevet D
Plongée sous marine - Niveau 2
Triathlon, Equitation

Loisirs

Dev Web, Photographie, Piano,
Batterie, Saxophone, Moto