

Emma CADET



06.51.59.83.68



10 rue du Bois Joli
44690 Château-Thébaud
France



emma.cadet@outlook.com

COMPETENCES

Compétences techniques

- Python (analyse de données : Pandas, NumPy)
- SQL (requêtes et gestion de bases de données)
- Analyse et exploration de données
- Machine learning (bases)
- Visualisation de données
- Jupyter Notebook / GitHub

Compétences organisationnelles

- Curiosité
- Capacité à s'organiser
- Rigueur
- Sens des responsabilités
- Capacité à écouter et échanger
- Travailler en équipe
- Sens critique
- Capacité d'observation
- Créative

EXPERIENCES

Projets Data Science - santé

Lien GitHub : <https://github.com/CADETEMMA>

- Analyse exploratoire et statistiques de données biomédicales
- Prétraitement et nettoyage de données
- Machine learning et évaluation de modèles
- Requêtes SQL avancées et gestion de bases de données
- Visualisation de données

Attachée de Recherche Clinique - Investigateur

Hôpital privé du Confluent - Nantes - depuis août 2023 - CDI

- Mise en place et suivis des études cliniques, collecte et gestion des données patients, respect des normes éthiques et réglementaires, communication et collaboration interdisciplinaire (Hématologie)
- Gestion des Réunions de Concertations Pluridisciplinaires (RCP)
- Gestion des tests Oncologiques et agrémentation des données sur le registre des tumeurs rares de l'ovaire (TMRG)
- Participation à la saisie du registre national France PCI (Cardiologie)
- Observation de procédures interventionnelles : coronarographie, angioplastie, choc électrique (Cardiologie)

Stage M2 Recherche Clinique

CHU Nantes service d'Urologie - janvier 2023 à juin 2023 . 6 mois

- Suivi annuel des patients
- Extraction des données
- Analyse des données
- Participation à l'implémentation de la biocollection vessie
- Découverte et participation aux autres études cliniques sur l'ensemble des thématiques du services (fonctionnel, oncologie, douleur)

Stage M1

CHU Angers service Neurologie - janvier à février 2022 . 2 mois

- Réalisation d'une bibliographie
- Formulation d'une problématique de recherche
- Réalisation d'un travail expérimental : traitement d'IRM de diffusion
- Formulation et interprétation des résultats

Stage Licence 3

Laboratoire MicroPICell - Nantes - février à mars 2021 . 1 mois

- Préparation d'échantillons en histologie, microscopie et analyses d'images

FORMATIONS

Certification IBM Data Science

Coursera - novembre 2025

- Formation en data science appliquée : Python, SQL, analyse et visualisation de données, Machine Learning

Master 2 Biologie Santé parcours Recherche Clinique

Université de Nantes - Septembre 2022 à 2023

- Formation Formedea (Bonnes pratiques Cliniques)

Master 1 Biologie Santé parcours NCM

Université d'Angers - Septembre 2021 à 2022

Licence Sciences de la vie parcours BCPA

Université de Nantes - Septembre 2018 à 2021