



# Valenzuela Gladis



06 33 57 83 83



Montpellier



Let's Connect!



<u>GitHub</u>: <u>Gladouu</u>

gladis.valenzuela1008@gmail.com

# **Soft Skills**

Authentique Résiliente Curieuse Consciencieuse Intelligence Emotionnelle

## **Hard Skills**

<u>Traitement des données :</u> Pandas, Numpy, Scikit-image, Scipy, Statsmodels

<u>Data Visualisation:</u> Matplotlib, Seaborn, Plotly

Machine & Deep Learning: Scikit-learn, Keras, Tensorflow

# Langues

Anglais: Niveau B2

Espagnol: Niveau A2

# Intérêts



Haltérophilie



**Danses Latines** 



Courses à obstacles



Entreprenariat

# **Data Scientist en formation**

Forte de plusieurs années d'expérience en Imagerie Médicale en tant que manipulatrice en électroradiologie, j'ai décidé d'entamer une reconversion dans le domaine de la Data Science. Passionnée par celle-ci et étant persuadée qu'il existe une synergie entre ces deux mondes, je suis donc à la recherche d'un stage de Data Scientist, afin d'enrichir mon expérience.

# **Expériences**

### Stage Recherche & Développement

Septembre 2021 - Février 2022

# Consultante Contrôle Qualité & **Segmentation**

Septembre 2019 - Aujourd'hui Auto-entrepreneur

### Manipulatrice en Électroradiologie Médicale

Juillet 2016 - Juillet 2020 CDI

#### Avicenna.ai

- Problématique : Détection du pneumopéritoine en scanner,
- Missions : Segmentation manuelle d'imageries médicales ; participation à l'établissement du protocole clinique ainsi que de la base de données,
- Compétences acquises : Analyser un besoin, collaborer sur un projet, traitements d'images (morphologie mathématique), analyser les performances d'un algorithme, fine-tuning des hyper-paramètres d'un modèle, rédiger un rapport d'analyse.

#### Avicenna.ai

• Mission : Segmentation manuelle de la prostate en IRM

#### **Keosys Medical Imaging**

• Missions : Segmentation manuelle du foie en scanner Contrôle qualité de critères d'acquisitions d'examens médicaux pour des essais cliniques

## Service d'Imagerie Médicale de l'Institut du Cancer Montpelliérain

• 2017 - 2020 : Scanner & IRM

Imagerie diagnostic et interventionnelle : biopsie, cimentoplastie, radiofréquence, cryothérapie, MAPA

Astreintes - Admin PACS - Coordination qualité IRM & projets

• 2016 - 2017 : Radiologie, échographie, mammographie, MAPA,

## **Formations**

## **Data Scientist**

Septembre 2021- Juin 2022

## **DataScientest**

En partenariat avec MINES PariTech | PSL Executive Education Titre RNCP niveau 7 (en cours de validation)

Projet fil rouge (environ 120h): Kidney Tumor Segmentation 2021 -Démonstration Streamlit disponible prochainement

Compétences acquises : Machine Learning Supervisé, Non Supervisé et Avancé ; Big Data et Data Base ; Deep Learning ; Système complexe et

### **Data Analyst**

Décembre 2020 - Février 2022

## **OpenClassrooms**

En partenariat avec l'ENSAE-ENSAI Titre RNCP niveau 6

Projets disponibles sur GitHub

Compétences acquises : Analyse exploratoire des données, Data Visualisation, Requêtes SQL, Tests statistiques, Réduction de dimension (ACP), Clustering (KMeans), Classification (Régression Logistique), Séries Temporelles.

### Diplôme d'Etat de Manipulateur en Electroradiologie Médicale

2013 - 2016

Formation théorique : 2100h Formation clinique: 2100h

## Institut de Formation Manipulateur en Électroradiologie Médicale Montpellier

Création et administration bénévole d'un ENT pour les trois années de formation à l'IFMEMM (assurée jusqu'en 2019)

Secrétaire de l'Association des Anciens Elèves Manipulateurs