



REYHAN DALAMAN

Office of the United Nations High Commissioner for Human Rights Intern

Geneva, Switzerland | +33 6 83 63 82 44 | reydalaman@gmail.com

Portfolio: rey-dal.github.io | github.com/rey-dal

EXPERIENCE

September 2025 – Current

OHCHR Intern, Global Operations Division, United Nations, Geneva, Switzerland

Developing the Human Rights Knowledge Gateway platform and OHCHR intranet by implementing data-driven workflows and automation for research, processing, analysis, and visualization; extracting and structuring information; optimizing knowledge management operations and information-sharing systems; and supporting coordination of sessions.

March 2025 – September 2025

Data Scientist, Steerway, Nancy, France

Developing the data pipeline of a RAG-based code assistant, including information retrieval, fine-tuning, model optimization via pruning and quantization. Analyzing and evaluating data, performing statistical and qualitative analysis, creating visual summaries, and reporting insights to guide improvements.

December 2024 - March 2025

Full Stack Developer, UR ReSO, Université de Montpellier Paul-Valéry, Montpellier, France

Development of a Django-based corpus exploration website for analyzing online violence on Twitch.

January 2024 – June 2024

Artificial Intelligence & Machine Learning Team, DiaspUra, Paris, France

Design, development, and management of a conversational AI solution.

EDUCATION

September 2024 – September 2025

Master 2, Linguistic Data Sciences, Université Grenoble Alpes, France

September 2023 – September 2024

Master 1, Language Technologies, Università degli Studi di Torino, Italy

SKILLS

Programming: Python (primary), Java, R, SQL, PHP, Ruby, Git

Machine Learning & Natural language processing: Scikit-learn,

TensorFlow, PyTorch, Keras, AWS, Transformers, LangChain, NLTK, SpaCy

Certificates: Machine Learning, Stanford University, DeepLearning.AI; AWS AI & ML Nanodegree

Data Analysis & Visualization: Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, Streamlit, PowerBI

UI/UX Design and Front-end: Figma, Canva, HTML, CSS, JavaScript

API and Development: FastAPI, Docker, Django, Linux (WSL), NoSQL (MongoDB)

Linguistic Analysis & Annotation: XML, TXM, Sketch Engine, Praat, ELAN, Whisper

Project Management: Managing projects from data collection to deployment

Languages and Communication: Fluent in English (C2), French (C1), Turkish (C2), and basic knowledge of German, Italian, Russian.



REYHAN DALAMAN

Stagiaire au Haut-Commissariat des Nations Unies aux droits de l'homme

Genève, Suisse | +33 6 83 63 82 44 | reydalaman@gmail.com

Portfolio : rey-dal.github.io | github.com/rey-dal

EXPÉRIENCE

Septembre 2025 – Présent

Stagiaire au HCDH, Division opérations mondiales, Nations Unies, Genève, Suisse

Développement de la plateforme Human Rights Knowledge Gateway et de l'intranet du HCDH, en mettant en œuvre des flux de travail et des automatisations axés sur les données pour la recherche, le traitement, l'analyse et la visualisation ; extraction et structuration de l'information ; optimisation des opérations de gestion des connaissances et les systèmes de partage d'informations ; et coordination des sessions.

Mars 2025 – Septembre 2025

Data scientist, Steerway, Nancy, France

Développement du pipeline de données d'un assistant de code basé sur RAG, incluant la recherche d'information, fine-tuning, et l'optimisation du modèle par pruning et quantification. Analyse et évaluation des données, réaliser des analyses statistiques et qualitatives, la création de synthèses visuelles, et le reporting des résultats pour guider les améliorations.

Décembre 2024 – Mars 2025

Développeuse full stack, UR ReSO, Université de Montpellier Paul-Valéry, Montpellier, France

Développement d'un site web basé sur Django pour l'exploration et l'analyse de la violence en ligne sur Twitch.

Janvier 2024 – Juin 2024

Intelligence Artificielle & Machine Learning Team, DiaspUra, Paris, France

Conception, développement et gestion d'une solution d'IA conversationnelle.

FORMATION

Septembre 2024 – Septembre 2025

Master 2, Linguistic Data Sciences, Université Grenoble Alpes, France

Septembre 2023 – Septembre 2024

Master 1, Language Technologies and Digital Humanities, Università degli Studi di Torino, Italie

SKILLS

Programmation : Python (principal), Java, R, SQL, PHP, Ruby, Git

Apprentissage automatique & traitement automatique des langues : Scikit-learn, TensorFlow, PyTorch, Keras, AWS, LangChain, NLTK, SpaCy

Certificats: Machine Learning, Stanford University, DeepLearning.AI; AWS AI & ML Nanodegree

Analyse et Visualisation de Données : Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, Streamlit, PowerBI

UI/UX et Front-end : Figma, Canva, HTML, CSS, JavaScript

API et Développement : FastAPI, Docker, Django, Linux (WSL), NoSQL (MongoDB)

Analyse et Annotation Linguistique : XML, TXM, Sketch Engine, Praat, ELAN, Whisper

Gestion de Projets : Gestion de projets de la collecte des données au déploiement.

Langues et communication : Anglais (C2), français (C1), turc (C2) courants, et notions d'italien, d'allemand et de russe.