

JOSÉ MANUEL RAMÍREZ SÁNCHEZ

CIENTÍFICO DE DATOS

SOBRE MÍ

EXPERIENCIA LABORAL

DATOS ACADÉMICOS

HABILIDADES

IDIOMAS

✉ ramirezsanchezjosem@gmail.com

🆔 <https://orcid.org/0000-0003-4700-6592>

📍 Vigo, Galicia, España

🐙 <https://github.com/JMasr>

Ingeniero apasionado por la investigación y las ciencias del lenguaje. He trabajado tanto en la industria como en la academia, buscando siempre la innovación técnica y las fronteras del conocimiento.

Científico de Datos

atlanTTic - Research Center | España | 2022 - 2025

- **Proyecto VisIA** (Ref: TED2021-130747B-C21)
 - diseño y curaduría de bases de datos (**MongoDB**).
 - desarrollo de plataforma de captura de datos (**Flask & React**).
 - desarrollo de modelos para detectar malestar emocional (**Pytorch**).
- **Proyecto COPERIA** (Ref: IN852D 2021/20)
 - diseño y curaduría de base de datos (**HL7 FHIR & Flask**).
 - desarrollo de modelos para detectar COVID persistente (**Scikit-Learn**).

Consultor

atlanTTic - Research Center & Cluster Audiovisual Galego | España | 2022

- Evaluación de herramientas de subtítulo para el gallego.
- Mejora del sistema de transcripción de la UVigo (**Kaldi & Pytorch**).

Ingeniero Investigador - European Language Equality

atlanTTic - Research Center | España | 2021 - 2022

- Búsqueda e indexado de recursos y herramientas lingüísticas.
- Confección de libros blancos sobre tecnologías del habla.

Ingeniero Investigador Junior

DATYS | Cuba | 2018 - 2020

- Curaduría de bases de datos (**Python & Bash**).
- Desarrollo de una herramienta de transcripción automática (**Kaldi**).

Fundación Empresa-Universidad Gallega - FEUGA | España

- Diseño de planes de gestión de datos - 2023
- Gestión de proyectos Horizon Europe - 2022

Instituto Superior Técnico de Lisboa - ULisboa | Portugal

Escuela de Verano en Aprendizaje Automático - 2022

Universidad Tecnológica de La Habana - UTH | Cuba

Ingeniería en Telecomunicaciones y Electrónica - 2018

- C++.
- Bash.
- Python.
- Linux-like OS, Git, TDD.
- Kaldi, Pytorch, Scikit-Learn, MLFlow.
- Google Cloud, Docker, SQL, MongoDB.

Castellano
Nativo

Inglés
Fluido