# **ALEJANDRO BARRACHINA ARGUDO**

Programador en formación con conocimientos en Java, C++, Ruby y Python entre otros, aplicados a IA, análisis de datos y gestiones de bases de datos. En constante aprendizaje para mejorar mis habilidades y aumentar mis conocimientos en cualquier campo.

### **CONTACTO**

alejba02@gmail.com

**\** +34 687 67 44 88

@ALK222

in Alejandro Barrachina Argudo

### **HABILIDADES**

Programación C++ Java **Python** Haskell MariaDB / SQL MongoDB Ruby **LaTeX** Sistemas operativos Linux Windows Idiomas Castellano Inglés

### **CERTIFICADOS**

Certificado Coursera "Introduction to Computer Vision and Image

Julio 2024

Certificado Coursera "Neural Network and Deep Learning"

Agosto 2024

Certificado Coursera "Applied Machine Learning in Python'

Certificado Coursera "Machine Learning Foundations"

Junio 2024

Certificado Coursera "Distributed Computing with spark SQL"

Junio 2024

Certificado Coursera "Scalable Machine Learning on Big Data using **Apache Spark** 

Agosto 2024

Certificado Pluralight "Building ETL Pipelines with Azure Databricks"

Julio 2024

Certificado Pluralight "Building Machine Learning Models in Spark 2" Julio 2024

Certificado Pluralight "Conceptualizing the Processing Model for **Apache Spark Structured Streaming**"

Julio 2024

Certificado Pluralight "Getting Started with Spark 2"

Julio 2024

Certificado Pluralight "Spark Fundamentals'

Agosto 2024

Certificado Cambridge Inglés B1

Junio 2015

#### $Q_n^p$ **EXPERIENCIA**

m Junio 2024 - Febrero 2025

**Q** Capgemini Spain

### Becario

- Apache Spark
- pySpark
- Tensorflow
- Al & Data analytics

## **EDUCACIÓN**

2018 - Actualidad

**Q** Universidad Complutense de Madrid

Grado en Ingeniería Informática Tecnología Específica de Computación **Optativas** 

- Bases de datos NoSQL
- Programación Evolutiva

### COLABORACIONES

2021 - Actualidad

**Q** Universidad Complutense de Madrid

### OTEA-UCM

- Charla de Git 2022
- Charla de Git 2023
- Charla de Git 2024
- Ayuda en organización de eventos

2023 - Actualidad

**Q** Universidad Complutense de Madrid

### Vicedecanato FdI UCM

- Charla de Git Avanzado 2023 (IX Semana de la Informática)
- Charla de Github Avanzado 2024 (X Semana de la Informática)
- Ayuda en organización de eventos

### HABILIDADES GENERALES

Trabajo en equipo

Gestión de equipos

Hablar en público

Fácil resolución de problemas

Comunicación oral y escrita

Responsable

Carnét de Conducir y coche propio

Capacidad de adaptación