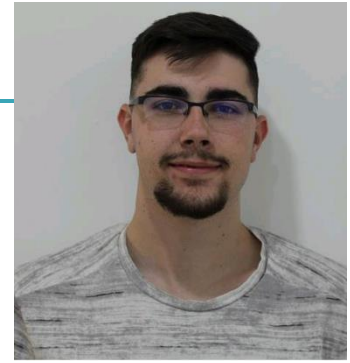


Alejandro Mateo Meseguer

Tres Cantos, Madrid | 625289545 | Alexmatemese@gmail.com



Big data developer/Software developer

Experiencia

DATA ANALYST | CARREFOUR | FEBRERO 2024 - ACTUALIDAD

- Desarrollo de ELT y ETL con Python y Scala (Pyspark/Spark) en el cloud de Google, y analítica de datos.
- El proyecto consiste en un aplicativo de gestión de precios, para el cual se tienen que extraer y explotar datos para el cálculo y control de precios.

BIG DATA DEVELOPER/DATA ENGINEER | SCALIAN | AGOSTO 2021 – FEBRERO 2024

- Desarrollo de aplicaciones en Java Spring Boot, gestión de bases de datos en Hive/Impala (Hadoop), desarrollo de scripts HiveSQL, ETL con PySpark despliegues con Jenkins/Airflow y monitorización del entorno con Redshift.
- El proyecto consiste en un aplicativo de gestión de riesgos, de forma que se emplean herramientas big data, para hacer un análisis del mercado y evaluar los riesgos, los dashboards se representan a través de la aplicación Java.

JAVA BACKEND DEVELOPER | GRUPO ICA | OCTUBRE 2020 – AGOSTO 2021

- Desarrollo bash y migración de aplicaciones de COBOL a Java Spring Boot, desarrollo PL/SQL. Jira y Agile

JAVA JUNIOR DEVELOPER | METRICA CONSULTING | MARZO 2020 – JULIO 2020

- Desarrollo de backend en Spring Boot, tokens de acceso para la aplicación. Desarrollo de librerías JAVA y test Junit/Mockito. Desarrollo de frontend con angular.
- Se desarrollo una aplicación de lectura automática de CV, de forma que enrtasen en PDF y se transcribiesen extrayendo unas palabras clave

SYSTEM ADMINISTRATOR | PLUS ASISTENCIA | MARZO 2018 – JUNIO 2018

- Administración de sistemas, desarrollo de ciberseguridad pasiva y activa (Honeypots, firewalls, pentesting). Administración de servidores VoIP, mantenimiento y certificación de redes locales.

Educación

- **Ingenieria informática/ADE**

Actualmente cursando el 1º curso en universidad oberta de catalunya (UOC)

- **CFGS – Desarrollo de aplicaciones Multiplataforma**

IES Virgen de la paloma 2019-2020

- **CFGS – Desarrollo de aplicaciones Web**

IES Virgen de la paloma 2017-2019

- **CFGM – Sistemas Microinformáticos y redes**

IES Jose Luis samper 2015-2017

Cursos y certificaciones

- **Bootcamp Analítica de datos UC3M.** UC3M. 250 Horas.
- **Curso Databricks** Scalian. 200 Horas.
- **Bootcamp Fullstack.** Scalian - 200 Horas - 2021
- **Curso Java/Vue** - Cle formaciones - 200 Horas. 2020

Aptitudes y habilidades

COMPETENCIAS TECNICAS

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| · Databricks | · Bootstrap |
| · Azure/AWS/Google cloud | · MySQL |
| · Java | · Hadoop |
| · Spark | · JavaScript |
| · Python | · Metasploit Framework |
| · Redes neuronales | · SOAP |
| · English (B2) | · Español (Nativo) |

PROYECTOS PERSONALES

Tengo varios proyectos personales con AWS, uno de ellos es un servidor de video en Streaming tipo Netflix completamente programado por mi en Java con un frontend desarrollado con bootstrap.

El segundo proyecto, es una inteligencia artificial con un algoritmo de recomendaciones basado en grafos para las recomendaciones de la misma aplicación anterior.

Finalmente, reconstruí la aplicación entera con una estructura de api/rest con FLASK (Python)
Aparte de todas las competencias que tengo, me considero una persona responsable, resolutiva y con gran capacidad de aprendizaje, tolerante a la frustración.