

Jesús Fernando PABLOS MEGÍA

Data Analyst - Business Intelligence | Data Engineer

[in linkedin.com/in/jesuspablosmegia](https://www.linkedin.com/in/jesuspablosmegia) github.com/jfpablos

+34 695 318 922 @ jfpablos@gmail.com

Calle Virgen de los Remedios, Ocaña, Toledo i España

Con experiencia en distintas ramas de la informática, dispongo de estudios en ingeniería eléctrica y finanzas (máster en asesoramiento y planificación financiera).

A lo largo de mi carrera he podido evolucionar desde ámbitos muy variados hacia el mundo de los datos, especializándome en Power BI y la ingeniería de datos en el entorno micorsoft (Azure), en el cual poseo la certificación como administrador, ingeniero de datos, científico de datos y analista de datos. Interesado también en la ciencia de datos habiendo realizado diferentes formaciones en inteligencia artificial procurando estar al día de las últimas noticias.

Anteriormente he podido participar en proyectos de integración como API Manager adquiriendo conocimientos en seguridad, mantenimiento de infraestructuras y dando soporte a equipos de desarrollo además de desarrollando servicios de datos extraídos utilizando SQL.

Acostumbrado a metodologías de trabajo ágiles (Scrum)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Abril 2024
Actualidad

Data Engineer - Analista de Datos, AIRPLANE SOLUTIONS, Madrid

Consultor para LEVEL AIRPLANE

- Creación de cuadro de mandos para gestión de DevOps

Azure Data Explorer Data factory Power BI Azure Functions Microsoft Fabric Data Warehouse Azure Logic Apps
SQL pyspark

Marzo 2023
Abril 2024

Data Engineer - Analista de Datos, KNOMAD MOOD, Madrid

Consultor para GENERALI

- Adaptación de antiguo modelo de datos a modelo en estrella realizando las labores de ETL pertinentes mediante Pyspark en Databricks.
- Creación de informes en Power BI y optimización del rendimiento
- Actualización de datos Azure Datalake mediante Power Apps y Power Automate

Databricks Pyspark Power BI DAX Estudio Tabular Editor Azure Datalake ETL Modelo de datos Power Apps
Power Automate

Octubre 2022
Marzo 2023

Data Engineer - Analista de Datos, ATSISTEMAS, Madrid

Consultor para MAPFRE

- Colaboración en el diseño de un nuevo modelo de datos y creación y mantenimiento de almacén de datos en Snowfalke
- Proceso de ETL en Snowflake de los datos desde su origen en un almacén S3 de AWS hasta su consumo en Power BI
- Gestión, configuración y seguridad de Power BI Service

Snowflake PowerBI Power BI Service ETL Modelo de datos Amazon S3 AWS Lambda Python

Febrero 2022
Octubre 2022

Analista de Datos, ATSISTEMAS, Madrid

Consultor para GENERALI SEGUROS

- Extraer y transformar datos en los procesos ETL
- Desarrollar modelos de datos
- Definir indicadores
- Creación de informes y cuadro de mandos

PowerBI Power BI Service ETL Modelo de datos SQL Server

Noviembre 2020
Mayo 2021

Analista de Datos, GFI INFORMÁTICA, Madrid

Consultor para MAPFRE

- Creación de cuadro de mandos para gestión de DevOps

PowerBI ETL Modelo de datos SQL Python

Mayo 2019	API Management, GFI INFORMÁTICA, Madrid
Noviembre 2020	<p><i>Consultor para ORANGE</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Creación, securización y gestión de APIS mediante API Manager de google <i>Apigee</i> ➢ Gestion de la arquitectura de un API Manager ubicada en <i>AWS</i>. ➢ Soporte y evangelización a equipos de desarrollo. <p>Apigee AWS (EC2) S3 Bash Git javascript OAuth JWT</p>
Abril 2018	Analista Programador WSO2, GFI INFORMÁTICA, Madrid
Mayo 2019	<p><i>Consultor para DGT(DIRECCIÓN GENERAL DE TRAFICO)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Realización y mantenimiento del acceso a datos para servicios web en DGT utilizando herramientas de la suite de <i>WSO2</i>. ➢ Desarrollo de queries complejas con lenguaje SQL <p>SQL Enterprise Integrator WSO2 ESB - Enterprise Service Bus WSO2</p>
Julio 2017	Desarrollador, GFI INFORMÁTICA, Madrid
Abril 2018	<p><i>Consultor para MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Desarrollo web del portal PARES(Archivos Españoles) mediante el gestor de contenido Magnolia 5. ➢ Modificaciones y evolutivos de distintas secciones del portal PARES desarrolladas en su parte Back mediante Spring Framework <p>Magnolia 5 Oracle DB Spring Eclipse JSP</p>
Marzo 2017	Desarrollador Frontend - Bankia, GFI INFORMÁTICA, Madrid
Julio 2017	<p><i>Consultor para BANKIA</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Desarrollo de aplicación web para gestión documental del banco. <p>Angular.js Javascript ES6 CSS3 HTML5 Git Bamboo</p>
Diciembre 2016	Desarrollador, GFI INFORMÁTICA, Madrid
Marzo 2017	<p><i>Consultor para MADRID DIGITAL</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Creación y modificación de los formularios a entregar en la administración publica madrileña para los distintos trámites. <p>SQL xml Acrobat PDF Editor javascript</p>
Agosto 2016	Desarrollador Junior front-end, GFI INFORMÁTICA, Madrid
Diciembre 2016	<p><i>Consultor para CASER SEGUROS</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Programador Júnior en proyecto para Caser Seguros consistente en la migración de una página web antigua para convertirla en responsive. <p>Bootstrap HTML5 javascript</p>
Enero 2014	Mantenimiento instalaciones eléctricas, BANCO DE ESPAÑA, Madrid
Julio 2014	<ul style="list-style-type: none"> ➢ Seguimiento de la ejecución de instalaciones, supervisión del mantenimiento y conducción de instalaciones ➢ conocimiento y planificación de mantenimiento preventivo ➢ toma de datos para nuevos proyectos de mejora de las instalaciones ➢ asistencia a reuniones de trabajo de obras, explotación y conducción de las instalaciones.

EDUCACIÓN

2017	Master en Asesoramiento y Planificación Financiera, Universidad Rey Juan Carlos, Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM) acreditado para asesoramiento financiero por la CNMV en cumplimiento de normativa MIFID II
2007-2012	Ingeniería Técnica Industrial de Electricidad, Universidad Carlos III de Madrid

HABILIDADES

Programación	Python, SQL, R, Bash, javascript
Business intelligence	Power BI (Certificación DA-100), Tableau, ETL
Data Engineer	Databricks, Snowflake, synapse analytics, Tableau, ETL
Data Science	Scikit-learn, Azure Machine Learning, Pandas, Tensorflow, Matplotlib
Bases de datos	Oracle Database, Azure SQL, PostgreSQL
Herramientas de desarrollo	Jupyter Notebook, git, postman, SoapUI, JMeter, Visual Studio Code, Pycharm, RStudio, SVN
Middleware	Apigee, WSO2 (Enterprise integrator, API Manager, ESB), SoftwareAG API Gateway
Cloud	Azure (Certificado AZ-104), AWS (EC2, S3)
Finanzas	Renta fija, Renta variable, Derivados, Asesoramiento financiero, Mercados financieros
Gestión	Scrum, Jira, Confluence, Notion, Trello
Otros	Docker, Flask, kubernetes (Azure AKS), Linux

CERTIFICACIONES | CURSOS

2023	Scrum Master, European Scrum
2022	Python Avanzado, DEXS, Digital Experience School
2022	DP-203 Azure Data Engineer Associate, Microsoft
2021	DP-100 Azure Data Scientist Associate, Microsoft
2021	DA-100 Data Analyst Associate, Microsoft
2021	AZ-104 Azure Administrator Associate, Microsoft
2019	Data Science Professional Certificate, IBM
2019	Installing and managing the Apigee API Platform, Google
2019	API Management with webMethods Platform, Software AG
2019	Machine Learning, Stanford University
2019	Develop APIs with the Apigee API Platform, Google
2018	Python Programmer Track, Data Camp
2017	WSO2 Certified ESB, WSO2
2016	Programación en Java y AngularJS, 270h