



Dan Albors Giner

✉ info@danalbors.com 📞 661740851 📍 Calle Vista Bella, 17-A, 46008 Valencia

Perfil

Soy una persona proactiva y organizada, con experiencia en análisis y procesamiento de datos a gran escala, principalmente en los sectores del retail, telecomunicación y transporte. Mi pasión por la programación me llevó a completar un Máster en Big Data & Business Intelligence, donde me capacité en procesamiento de datos en bruto, análisis estadístico avanzado, modelado de aprendizaje automático y visualización de datos.

Tengo amplia experiencia en el diseño y optimización de **pipelines ETL en entornos Cloud**, utilizando **notebooks de Python** con librerías como **Pandas, NumPy y Requests**. Conecto con fuentes de datos externas mediante **API REST** y manejo archivos planos (**JSON, CSV**), aplicando técnicas de **parseo, transformación y limpieza de datos** para prepararlos para su análisis.

Poseo sólidos conocimientos en **bases de datos relacionales y no relacionales**, trabajo en entornos **Linux (bash)** y utilizo **Git** para control de versiones. Además, tengo experiencia en herramientas de orquestación como **Apache Airflow, CRON y AWX Ansible**.

En el ámbito de Business Intelligence, desarrollo dashboards avanzados en **Power BI** y estoy familiarizado con metodologías ágiles de trabajo en **Jira (Atlassian)**. También tengo experiencia en **R, PySpark, SQL, M y DAX**, así como en técnicas de **Data Wrangling y Web Scraping**.

A nivel de **Big Data**, he trabajado con tecnologías como **Microsoft Fabric, Apache NiFi, Apache Kafka, Databricks y Spark**, tanto en entornos empresariales como en Open Source.

Soy un apasionado de la analítica de datos y el Big Data, siempre estoy en búsqueda de nuevos retos y oportunidades, para seguir creciendo en este campo.

Experiencia

Data Engineer & BI Developer

jun 2023 - presente

Ysabel Mora, Játiva

- Gran capacidad analítica y experiencia en el desarrollo de soluciones en Big Data y Business Intelligence en el ámbito del retail.
- Integración y consumo de datos desde múltiples API RESTs.
- Automatizaciones de alertas o notificaciones a través de comunicación de webhooks con APIs.
- Implementación de pipelines con notebooks de **PySpark**, procesados de forma distribuida en la nube con **Microsoft Fabric**.
- Utilización de recursos **Microsoft Azure** como **Azure Databricks, Azure Data Factory**, para procesos ETL en Cloud Computing.
- Amplia experiencia utilizando bases de datos **NoSQL**.
- Creación de dashboards de nivel avanzado en **Microsoft Power**

Datos personales

Fecha de nacimiento

26 de noviembre de 1978

Carné de conducir

B-1

Nacionalidad

España

Estado civil

Soltero

Sitio web

danalbors.com

LinkedIn

linkedin.com/in/danalbors

Github

github.com/DanMkAg

Competencias

Limpieza de datos (Data Wrangling)

Raspado de datos (Data Scapping)

Análisis avanzados estadísticos

Ajuste de modelos de aprendizaje

Procesos ETL

Programación en Python

Lenguaje programación R

BI para la visualización de información clave.

- Aplicación de técnicas de Data Wrangling y Web Scraping para extracciones de datos.
- Desarrollo de modelos de aprendizaje automático y análisis estadístico avanzado.
- Amplio conocimiento de tecnologías Big Data como **Apache NiFi**, **Apache Spark** y **Apache Kafka**.
- Uso de herramientas de orquestación como **Apache Airflow**, y **CRON**.
- Experiencia en la integración de datos desde ERPs como **Odoo** y plataformas de gestión marketplace como **Shopify**, **Prestashop** y **WooCommerce**.
- Programación en **R**, **PySpark**, **SQL**, **M** y **DAX** para las transformaciones y modelados de datos.
- Gestión de flujos de trabajo en entornos Linux y control de versiones con **Git**.
- Aplicación de metodologías ágiles para proyectos en **Jira**.

Data Analyst

may 2022 - may 2023

Lusatel S.L., Valencia

- Limpieza, procesamiento y modelado de datos en el sector de la telecomunicación.
- Extracción de datos desde bases de datos relacionales mediante vistas SQL.
- Desarrollo de flujos de datos GenI en **Microsoft PowerBI**.
- Desarrollo de dashboards avanzados en **Microsoft Power BI** para análisis y visualización de datos.
- Automatizaciones de procesos mediante **Microsoft Power Automate**.
- Desarrollo de ETLs a través de notebooks de **Python** utilizando librerías como **Pandas**, **Re**, **Os**, etc....
- Aplicación de técnicas de Data Wrangling y Web Scraping para la extracción, transformación, limpieza y preparación de datos para el análisis.
- Trabajo en entornos Linux.
- Uso de **CRON** y **AWX Ansible** para la orquestación de tareas.
- Aplicación de metodologías de trabajo scrum en **Atlassian Jira**.

CEO en Agencia Transporte

ene 2003 - feb 2020

MRW Castalla (Albors Giner S.L.), Castalla

- Amplia experiencia en administración, calidad, operaciones logísticas masivas, y atención al cliente en sector del transporte.
- Mantenimiento de equipos informáticos. Soluciones e integraciones informáticas conectando BBDDs de clientes con servidores, y así gestionar servicios "real time".
- Gestión de grandes cuentas, desde generación de envíos manejando datos en bruto, limpiándolos y transformándolos para importación posterior, y generación masiva de los mismos, hasta el control de calidad, garantizando tiempos de tránsito contratados.
- Importación de datos desde CRM para control de KPI's en ventas y calidad de servicios, frente a costes y precios de los mismos.
- Gestión de rutas y tráfico, así como gestiones aduaneras y resolución de incidencias.

SQL

Expresiones y métricas DAX

Creación y gestión de BBDD (SQL/NoSQL)

Spark

Microsoft Fabric

Power BI

Cloud Computing (Databricks, Azure)

Apache NiFi

Apache Airflow

Apache Hadoop

Trabajo en equipo

Atención al cliente

Ventas y control de KPIs

Gestión de CRM, y softwares de gestión y administración.

Linux (Bash)

Power Query (M)

Azure Data Factory

Metodologías ágiles SCRUM (Atlassian Jira)

Formación

Certificado Microsoft Azure Data Engineer

oct 2024 – dic 2024

Udemy Academy, Játiva

Formación certificada en recursos Microsoft Azure, para integrar todas las tecnologías de ingeniería del dato, de principio a fin. Importaciones de datos de diferentes fuentes con Data Factory, almacenamientos en Data Lakes y Blob Storage, procesamiento distribuido de datos con Databricks, entrenamientos de modelos de ML con Spark, en Synapse Analytics y Databricks, cargas de datos persistir los resultados en BBDD relacionales y no relacionales.

Certificado Microsoft Fabric

may 2024 – jul 2024

Udemy, Valencia

Curso intensivo de Microsoft Fabric, centrado en el desarrollo de flujos, transformaciones, procesamiento, almacenamiento y visualización de datos en tiempo real. Curso enfocado a la utilización de diversas herramientas que compone la plataforma Microsoft Fabric para la integración, gestión avanzada, y análisis de grandes volúmenes de datos, como Data Engineering, Azure Synapse Analytics, y Data Lakes.

Certificado Microsoft Power BI Desktop

sep 2023 – oct 2023

Udemy, Játiva

Curso de 50 horas, enfocado a el tratamiento de datos para el análisis. Desde la ingesta de los datos hasta el desarrollo de dashboards finales para usuarios, pasando por el control del flujo en dataflows, transformación de datos en Power Query con lenguaje M, la creación de modelos de datos y elaboración de métricas utilizando lenguaje DAX.

Certificación Scrum Master

may 2022 – jun 2022

Instituto Tecnológico MasterD, Valencia

Certificación Scrum Master, que valida mis habilidades en la aplicación efectiva de la metodología Scrum en entornos de desarrollo ágil. Esta certificación respalda mi capacidad para liderar equipos, implementar prácticas ágiles y mejorar la eficiencia en la entrega de proyectos. Adquirí conocimientos sólidos en planificación de sprints, gestión de productos, reuniones Scrum, y en la promoción de la cultura ágil en equipos multidisciplinares.

Master en Big Data & Business Intelligence

jun 2020 – may 2022

Instituto Tecnológico MasterD, Valencia

Master de 1500 horas centrado en el procesamiento, y limpieza de datos en bruto (Data Wrangling), análisis estadísticos avanzados de datos masivos, programación en R y Python, diseño y aplicación de modelos de aprendizaje, tecnologías Big Data (Hadoop, Spark), bases de datos NoSQL, Datalakes (Cassandra, MongoDB), plataformas Cloud Computing (Microsoft Azure, AWS), gestión de herramientas BI (Power BI, Tableau), y gobierno del dato.

Ciclo Formativo Grado Superior Técnico Comercio Exterior

sep 1997 – jul 1999

IFP Cotes Baixes, Alcoy

Certificación lengua inglesa B2

sep 1993 – jul 1997

Escuela Oficial Idiomas, Alicante

Idiomas

Castellano

Valenciano

Inglés
