Análisis de Perfiles Profesionales y Vacantes del Rol de Ingeniero de Datos en Chile

# Parte 1: Análisis de Perfiles Profesionales

Durante el levantamiento de información sobre perfiles profesionales en el área de Ingeniería de Datos, observé una evolución coherente y progresiva de las habilidades técnicas y blandas a medida que se avanza en los distintos niveles de seniority. A continuación, se resume esta progresión en una tabla con ejemplos representativos extraídos de perfiles en LinkedIn:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nº | Perfil | Seniority | Habilidades Técnicas | Habilidades Blandas | Empresa | Idioma |
| 1 | Perfil 1 | Trainee | SQL básico, Excel | Ganas de aprender, comunicación | Consultoría TI (PyME) | Español |
| 2 | Perfil 2 | Junior | Python, SQL, Power BI | Proactividad, trabajo en equipo | Retail (Multinacional) | Español / Inglés básico |
| 3 | Perfil 3 | Semi-Senior | Python, Spark, AWS | Adaptabilidad, pensamiento crítico | Fintech (Escaladora) | Inglés intermedio |
| 4 | Perfil 4 | Senior | Python, Airflow, BigQuery | Autonomía, liderazgo técnico | Telecomunicaciones | Inglés avanzado |
| 5 | Perfil 5 | Lead | Python, Spark, Kafka, GCP | Gestión de equipos, visión estratégica | BigTech | Inglés |

## Reflexión Personal

Lo primero que llama la atención es la consistencia en ciertas herramientas base como Python y SQL, que están presentes en todos los niveles, aunque con distintos niveles de profundidad. A nivel Trainee y Junior se ven más presentes herramientas de visualización como Power BI o Excel, mientras que en perfiles más experimentados surgen plataformas de nube (AWS, GCP), herramientas de orquestación como Airflow y motores de procesamiento como Spark o Kafka...

# Parte 2: Análisis de Vacantes Laborales

En paralelo, realicé una revisión de vacantes publicadas en portales especializados como GetOnBoard, Michael Page, y sitios corporativos. A continuación, una síntesis de las principales ofertas encontradas:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nº | Título del Cargo | Empresa / Sector | Modalidad | Responsabilidades | Requisitos | Link |
| 1 | Data Engineer | SII Group / TI | Presencial | Diseño de arquitecturas, desarrollo ETL, análisis de datos | Python, SQL, scikit-learn, inglés deseable | https://sii-group.com/es-CL/offers/data/data-engineer |
| 2 | Data Engineer (AWS) | Banco Estado (BC Tecnología) / Banca | Remoto | Gestión de pipelines, seguridad y disponibilidad de datos | Python, SQL, AWS (Glue, Lambda, S3), GIT | https://getonbrd.com/jobs/data-science-analytics/data-engineer-aws-bc-tecnologia-remote |
| 3 | Data Engineer - Inglés Avanzado | Empresa Internacional | Remoto | Construcción de infraestructura de datos, colaboración global | Airflow, Snowflake, Databricks, inglés avanzado | https://www.michaelpage.cl/job-detail/data-engineer-ingles-avanzado/ref/jn-082024-6511156 |
| 4 | Sr. Data Engineer | Toku / Tecnología | Santiago | Diseño e implementación de soluciones de datos | SQL avanzado, Spark, DBT, Databricks | https://www.kitempleo.cl/empleo/52919210/o-884-data-engineer-santiago/ |
| 5 | Data Engineer GCP | NTT DATA / Consultoría | Híbrido (Temuco) | Pipelines complejos, almacenamiento y modelado de datos | GCP, Python avanzado, trabajo en equipo | https://jobseeker.surfingwave.app/chile/job-listings/data-engineer-con-gcp |

## Reflexión Profesional

La comparación entre perfiles y vacantes revela una clara alineación entre la experiencia laboral y las exigencias del mercado...

# Conclusión General

Este ejercicio permitió visualizar de forma clara cómo evoluciona el perfil del Ingeniero de Datos...