



Alma Rebeca Ibañez Carranza

Data Management Engineer OnPrem ETL Sr
Mexico

✉ ALMA.IBANEZ@SOFTTEK.COM

- 🕒 19 años de experiencia total
- 📁 Data Management Engineer OnPrem ETL Sr, **Softtek** 2020-Current (6 años)
Analista de Datos, **Softtek** 2024-2025 (8 meses)
Software Engineer, **Softtek** 2018-2020 (2 años)
Consultor SAS, **Capgemini** 2012-2018 (6 años)
Consultor SAS, **Citibanamex** 2009-2012 (3 años)
Consultor Jr, **GNP** 2007-2009 (2 años)
- 🎓 Universidad Camilo JOSÉ Cela / IMF SMAT Educa Masters, 2022
- 🔑 Inteligencia Empresarial, Oracle SQL Developer, Bases de Datos, Oracle Database, Data Analyst, Python, Microsoft Excel

Destacados

👤 Empleado Actual

Resumen

Profesionista con Maestría en Big data y Bussiness Analist , con conocimiento y experiencia en el sector financiero (Bancos nacionales e internacionales, Seguros Nacionales). Con mas de 9 años de experiencia en herramientas de SAS como SAS Enterprise Guide, SAS Data Integration, entre otras. Gran experiencia en análisis, diseño y desarrollo de soluciones con proceso ETL. Manejo de herramientas de Bases de datos, Integración de información y Visualización. Uso de metodologías Agiles y Scrum. Habilidades de trabajo en equipo, comunicación, liderazgo y autoaprendizaje.

Perfil resumen

Experiencia

S

Data Management Engineer OnPrem ETL Sr[Softtek](#)

Jul 2020 - Current (5 años, 8 meses)

Funciones:

- Identificación de requerimientos con usuario de negocio para crear el documento de análisis.
- Catálogos de reglas de negocio.
- Diagrama de contexto.
- Análisis de fuentes de datos.
- Modelo de dominio.
- Elaboración de mapeos Origen – Destino identificando las transformaciones traducidas a tecnología de acuerdo con las reglas de negocio definidas.
- Generación de esquemas de flujo para identificación de caminos de los procesos analizados.
- Diseño procesos e identificación de componentes para dar soluciones acordes a las necesidades del negocio.
- Diseño del modelo conceptual.
- Diseño lógico del modelo.
- Diseño de procesos e identificación de componentes reusables en la elaboración de diagramas de flujo.
- Diseño de los casos de prueba.
- Definición de especificaciones técnicas para la construcción de la solución e integración del dato.
- Construcción de la solución en la herramienta tecnológica definida en la solución.
- Aseguramiento de la calidad del entregable.
- Desarrollo de pruebas unitarias.
- Soporte al modelo de datos para explotarlo con herramientas Front End.
- Creación de los manuales de instalación.
- Creación de los manuales de operación.
- Acompañamiento a producción.
- Soporte a postproducción

Proyectos:

- Portal BIT Dashboards para entidad de gobierno.
- Modelo de Datos del área de Finanzas, Crédito y cobranza entidad financiera.
- Modelo de Datos en el área de analítica para entidad financiera.
- Clientes 360 entidad financiera.
- Cartera comercial entidad financiera.
- Tenencia y Transaccionalidad entidad financiera.
- Nominatarios entidad financiera.
- Cartera comercial entidad financiera.

S

Analista de Datos[Softtek](#)

Sep 2024 - Apr 2025 (8 meses)

Elaboración de Matriz origen-destino, resaltando la importancia de las reglas de negocio y las reglas de transformación. Elaboración de consultas a través de SQL Developer para validación de los datos KPIs. Análisis de datos, trazabilidad del dato y generación de diagramas. Apoyo en generación de Modelos E-R. Colaboración con equipos

S

Software Engineer[Softtek](#)

May 2018 - Jun 2020 (2 años, 2 meses)

- Análisis y diseño de ETL para proyectos del Banco
- Desarrollo de ETL proyectos del banco con SAS Data Integrator.

**Consultor SAS**[Capgemini](#)

May 2012 - May 2018 (6 años, 1 mes)

- Análisis y Administración de DATA para Banca en México (HSBC)· Apoyo en el Proyecto “Customer Experience Study” para Seguros Monterrey New York Life como consultor analista· Análisis, Diseño del diccionario de datos, Construcción de la solución para detección de puntos compromiso con herramientas SAS para Banco Popular Dominicano enfocado al área de prevención de fraude· Análisis, Diseño Construcción de la solución para el proyecto de “MANTAS” con herramientas SAS para Banco Popular Dominicano enfocado al área de prevención de lavado de dinero· Entrenamiento de las herramientas SAS para personal de Banco Popular Dominicano· Apoyo y resolución de problemas en reportes regulatorios con herramientas SAS.- Desarrollo de aplicaciones en reportes regulatorios con herramientas SAS

**Consultor SAS**[CitiBanamex](#)

Oct 2009 - Apr 2012 (2 años, 7 meses)

- Gestión de liderazgo, comunicación, negociación, resolución de problemas dentro del proyecto “BEST IN CLASS MODELS VALIDATION” con la herramienta SAS Enterprise Guide· Diseño y desarrollo de procesos ETL para la creación del área de prevención del fraude Data Mart con SAS Enterprise Guide.Diseño y desarrollo de cubos con SAS OLAP para el área de Prevención de fraude

**Consultor Jr**[GNP](#)

May 2007 - Sep 2009 (2 años, 5 meses)

Desarrollo de aplicaciones con SAS Enterprise Guide y SAS Base para diferentes áreas de negocio.Configuración de la consola de gestión de SASConfiguración en SAS Add in Excel y Outlook para los usuarios Apoyo a los usuarios con SAS Enterprise Guide

Educación

U

Máster en Big Data y Business Analysis
 Universidad Camilo JOSÉ Cela / IMF SMAT Educa
 Feb 2019 to Feb 2022

Comprender el valor de los datos y su análisis en las organizaciones, ser capaz de idear y concebir soluciones de análisis de datos. Ser capaz de aplicar técnicas y métodos de análisis de datos a problemas de negocio utilizando técnicas de programación estadística. Aplicar técnicas de aprendizaje automático y de minería de texto a la extracción de valor de los datos. Conocer y saber aplicar herramientas de inteligencia de negocio y de visualización para apoyar la analítica y toma de decisiones.



Maestría en ADMINISTRACIÓN de Negocios Intern
[Universidad Nacional AUTÓNOMA de MÉXICO](#)
 Aug 2011 to Dec 2014

Formación de maestros en administración para la dirección, consultoría, desarrollo y promoción de las organizaciones en un contexto internacional, bajo un marco de ética y responsabilidad social, que les permita evaluar, gestionar y negociar las oportunidades en el comercio internacional, considerando los entornos multiculturales con una visión sistémica a largo plazo.



Licenciado en Informatica
[Universidad Nacional AUTÓNOMA de MÉXICO](#)
 Aug 2002 to Dec 2006

Formar profesionales capaces de diseñar e implantar soluciones basadas en sistemas de información, que faciliten la toma de decisiones y agilicen las operaciones propias de una organización. Esta labor debe adaptarse a los avances tecnológicos y a los cambios socioeconómicos tanto en el plano nacional como internacional. Este profesional también contribuye a la satisfacción de las necesidades y al logro de objetivos de las instituciones públicas, privadas y sociales, a través del aprovechamiento adecuado de los recursos informáticos, mediante la planeación, la organización, la dirección y el control, en las distintas áreas funcionales: personal, finanzas, mercadotecnia, producción e informática.

Insignias



#BeKind - Given by Arelly Aurora Zúñiga Becerril on octubre 23, 2025 at 6:44 pm

“Al priorizar tu salud mental, siembras la semilla de un mundo mejor. Asistir a la semana de A tu salud Mental es acto de amor para ti y los que te rodean ¡Gracias! Well-Being/P&C ”

Habilidades

Microsoft Azure Cloud

SAS Base

SAS Enterprise Guide

SAS Miner

Oracle SQL Developer

Data Analyst

Bases de Datos

Microsoft Office

Liderazgo de Equipos

Microsoft Excel

Inteligencia Empresarial

Chino

Microsoft SQL Server Integration Services (SSIS)

SAS Data Integration

Microsoft SQL Server

Oracle Database

Python

Negotiation

Leadership

Problem Solving

Efective Communication

Conflict Resolution

Planning & Organization

SAS

Información Personal

✉ alma.ibanez@softtek.com(Primary)
almareb_23@yahoo.com



Data Management Engineer

CDMX

SKILLS

- SAS Data Integration
- SAS Enterprise Guide
- Microsoft SQL Server
- ETL Processes
- Análisis de Datos
- Metodologías Ágiles

IDIOMAS

Español Nativo

Inglés Intermedio Alto

Portugués Básico

Alma Rebeca Ibañez Carranza

RESUMEN

Profesional con **Maestría en Big Data y Business Analysis** y más de **10 años de experiencia** en el sector financiero. Especializado en **Data Management**, análisis, diseño y desarrollo de soluciones con procesos **ETL**. Manejo de herramientas como **SAS** y **Microsoft SQL Server**, así como metodologías ágiles. Destaco en trabajo en equipo, comunicación y liderazgo, buscando siempre mejorar la calidad de los datos y optimizar procesos para satisfacer las necesidades del negocio.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Analista de Datos – Softtek | CDMX

Septiembre 2024 a Abril 2025

En mi rol como **Analista de Datos**, elaboré una Matriz origen-destino, resaltando la importancia de las reglas de negocio y las reglas de transformación. Realicé consultas a través de SQL Developer para la validación de los datos KPIs. Me enfoqué en el análisis de datos, trazabilidad del dato y generación de diagramas, además de apoyar en la generación de Modelos E-R y colaborar con equipos multidisciplinarios.

- Elaboración de Matriz origen-destino.
- Validación de datos KPIs mediante SQL Developer.
- Análisis de datos y trazabilidad del dato.
- Generación de diagramas y apoyo en Modelos E-R.
- Colaboración con equipos multidisciplinarios.

Tools/Skills: SQL Developer, Análisis de datos, Modelos E-R.

Data Management Engineer OnPrem ETL Sr – Softtek | CDMX

Mayo 2018 a Junio 2024

Como **Data Management Engineer OnPrem ETL Sr**, identifiqué requerimientos con usuarios de negocio para crear documentos de análisis. Desarrollé catálogos de reglas de negocio y diagramas de contexto, además de realizar un análisis exhaustivo de fuentes de datos. Elaboré mapeos de Origen-Destino, identificando transformaciones tecnológicas de acuerdo con las reglas de negocio definidas. Generé esquemas de flujo para identificar caminos de los procesos analizados y diseñé procesos e identificaciones de componentes para ofrecer soluciones acordes a las necesidades del negocio.

- Identificación de requerimientos con usuarios de negocio.
- Elaboración de mapeos Origen-Destino.
- Generación de esquemas de flujo.
- Diseño de procesos e identificación de componentes reutilizables.
- Aseguramiento de la calidad del entregable.

Tools/Skills: SAS Data Integration, SAS Enterprise Guide, Microsoft SQL Server.

Y

EDUCACIÓN
FORMACIÓN

Mexico

Máster en Big Data y Business Analysis

Febrero 2019 a Febrero 2022

Mexico

Maestría en Administración de Negocios Internacionales

Agosto 2011 a Diciembre 2014

Mexico

Licenciado en Informática

Agosto 2002 a Diciembre 2006

CERTIFICACIONES

Certificacion Developer, Dataiku Academy, Julio, 2024

Certificacion Advance Designer, Dataiku Academy, Julio, 2024

Certificado Core Designer, Dataiku Academy, Julio, 2024

Badge 3 Data Aplication Builders Workshop, Snowflake Academy, Mayo, 2024

Badge2 Collaboration, Marketplace & Cost Estim, Snowflake Academy, Mayo, 2024

Badge1 Data Warehousing Workshop, Snowflake Academy, Mayo, 2024

Certification Microsoft Certified: Azure Data Engineer Asso, Microsoft, Enero, 2024

Certificación Liderazgo Orientado a Equipos, Softtek, Mayo, 2023

Certificación Liderazgo Orientado a las Personas, Sofftek, Noviembre, 2022

Consultor SAS – Capgemini | CDMX

Mayo 2012 a Mayo 2018

En mi posición como **Consultor SAS**, realicé análisis y administración de datos para Banca en México (HSBC). Apoyé en el proyecto “Customer Experience Study” para Seguros Monterrey New York Life. Además, diseñé y construí soluciones para la detección de puntos de compromiso y prevención de fraude utilizando herramientas SAS para Banco Popular Dominicano. También proporcioné entrenamiento en herramientas SAS y desarrollé aplicaciones para reportes regulatorios.

- Análisis y administración de datos para Banca en México.
- Apoyo en el proyecto “Customer Experience Study.”
- Diseño y construcción de soluciones para prevención de fraude.
- Entrenamiento de herramientas SAS para personal de Banco Popular Dominicano.
- Desarrollo de aplicaciones en reportes regulatorios.

Tools/Skills: SAS Data Integration, SAS Enterprise Guide, SAS Miner, Microsoft SQL Server.

Consultor SAS – Citibanamex | CDMX

Octubre 2009 a Abril 2012

En mi rol como **Consultor SAS**, gestioné liderazgo, comunicación y resolución de problemas dentro del proyecto “BEST IN CLASS MODELS VALIDATION” utilizando SAS Enterprise Guide. Diseñé y desarrollé procesos ETL para la creación del área de prevención del fraude Data Mart y cubos con SAS OLAP para el área de Prevención de fraude.

- Gestión de liderazgo y comunicación en proyectos.
- Diseño y desarrollo de procesos ETL.
- Desarrollo de cubos con SAS OLAP.

Tools/Skills: SAS Enterprise Guide, SAS Console Management.

Consultor Jr – GNP | CDMX

Mayo 2007 a Septiembre 2009

Como **Consultor Jr**, desarrollé aplicaciones con SAS Enterprise Guide y SAS Base para diferentes áreas de negocio. Configuré la consola de gestión de SAS y brindé apoyo a los usuarios con SAS Enterprise Guide.

- Desarrollo de aplicaciones con SAS.
- Configuración de la consola de gestión de SAS.
- Apoyo a usuarios con SAS Enterprise Guide.

Tools/Skills: SAS Base, SAS Enterprise Guide, SAS Console Management.