**Evaluation Only. Created with Aspose.Words. Copyright 2003-2022 Aspose Pty Ltd.**

# Contactar René Silva



+56934812794 (Mobile)

[rene.silva.castillo@gmail.c](mailto:rene.silva.castillo@gmail.com) Senior Sql Database Administrator en The Hackett Group Inc. [om](mailto:rene.silva.castillo@gmail.com) Chile

[www.linkedin.com/in/rsilcas](https://www.linkedin.com/in/rsilcas?jobid=1234&lipi=urn%3Ali%3Apage%3Ad_jobs_easyapply_pdfgenresume%3BpIkLkwHTQMGQPNxKWYoQGA%3D%3D&licu=urn%3Ali%3Acontrol%3Ad_jobs_easyapply_pdfgenresume-v02_profile)

[(LinkedIn)](https://www.linkedin.com/in/rsilcas?jobid=1234&lipi=urn%3Ali%3Apage%3Ad_jobs_easyapply_pdfgenresume%3BpIkLkwHTQMGQPNxKWYoQGA%3D%3D&licu=urn%3Ali%3Acontrol%3Ad_jobs_easyapply_pdfgenresume-v02_profile) Extracto

# En búsqueda de roles como DBA y/o DataEngineer, también puedo Aptitudes principales

ser Ingeniero de imágenes en AWS, o nativo Python+OpenCV+Yolo SQL

+PyTorch

Microsoft SQL Server

Hi, I am looking for new positions on DATA, I have skills like DBA, Java

DataEngineer and I can help a Lot on Artificial Vision on CLOUD/ Languages AWS tools or native Python code using Yolo and OpenCV +PyTorch

trainings and databases.

Inglés (Full Professional)

Español (Native or Bilingual)

Experience 10+ years in Walmart on integrations and migrations into Certifications Warehouses and Datalakes.

skills: DBA, System Integrator, process/system improver, BUSINESS Conviértete en desarrollador Python

- 21 hrs Knowledge/GEOKPI creator(at Walmart), like count how many Conviértete en un especialista en customers we Lost the last month, by zone, by products.

Big Data para IT Other relevant skills: database modeler & developer, creator of Python para data science y big data Scraper of Millions of pages (data.ai), API REST, Consumer in

esencial - 5 hrs

Pyhton or JAVA, J2EE and ERP/CRM integrations.

Cómo liderar a los millennials

Cloud experience: Private AZURE/Public AZURE, Google GCP / Big Liderazgo con inteligencia emocional

Query and learning Artificial Vision on AWS.

# Honors-Awards



Expositor BIGDATA - RETAIL Experiencia FORUM - MEXICO

The Hackett Group Inc.

Senior Sql Database Administrator marzo de 2021-Present(1 año 6 meses) Montevideo, Montevideo, Uruguay

DBA Senior at TheHackettGroup.com, managing, modeling and updating databases, SQLServer, Snowflake and Oracle databases, managing global databases at Data.ai, Brookfield.com, Edgewell.com, Energizer.com and others.

I am allways updating my IT/language knowledge, all the time learning the newest technologies and principal global trademarks.

Mallplaza

Data Engineer



mayo de 2019-febrero de 2020(10 meses) Santiago, Región Metropolitana de Santiago, Chile

Data Engineer:

Cleaning/moving PARKING Data, I created some dashboards and demos, using the parking data of the stores and Malls of the company.

Techs: POSTGRE, SQLSERVER and BIGQUERY.

Sensors data: Managing the information of stores and the people flow inside of the mall, floor by floor, store by store, by month, by mall. This is predicting and using internal IDs and some AI models.

SilverCastle Spa

Senior Data Specialist

octubre de 2018-diciembre de 2019(1 año 3 meses) Área metropolitana de Santiago

Bases de datos:

Migraciones sistemas, diseño y estrategia para mover bases de datos from/to the legacy/cloud systems.

Sincronización de bases de datos, tanto con cargas batch y transaccionales incrementales, desde OnPremise hacia la nube y desde GCP hacia AZURE.

Participé en proyectos de datos en:

Consultora M2M moviendo datos desde SAP a ORACLE para HDI Seguros. Consultora AVENIX como DBA en migraciones de SQLServer para SOCOFIN del hermoso BANCO DE CHILE.

Consultora DUMAS como DataEngineer recuperando lagunas de DATA para ANGLOAMERICAN.

Walmart Chile

10 años 1 mes

Ingeniero Senior - Bases de datos - Subgerencia infraestructura agosto de 2016-septiembre de 2018(2 años 2 meses)

CIUDAD EMPRESARIAL

Responsable de la operación de las bases de datos de la compañía y resolución de incidentes críticos.

DBA - Database Administrator - BBDDs SQLServer - DWH - OLAP y OLTP

septiembre de 2013-agosto de 2016(3 años)

Ciudad Empresarial

DBA - Administrador de bases de datos para Walmart Chile de toda BBDD de plataformas Microsoft.



Principales focos:

1.-Optimizar el uso de recursos

2.-Implementar normas PCI que apliquen en BBDDs SQL Server

3.-Purgar data que no se utilizará

He desarrollado herramientas que son capaces de detectar basura en las bases de datos, con esto se recuperan grandes volúmenes de espacio mal utilizado y por sobre todo se mejoran los procesos de mantenimiento de las plataformas, lo que se traduce en mayor productividad al disminuir los tiempos de espera de los procesos relevantes del negocio.

También desarrollé herramientas automáticas: capaces de detectar el mejor tipo de dato, historia que no se usa, detectar usuarios PERSONA logueados

y que con sus consultas están bloqueando procesos operacionales críticos del negocio, algunas de mis tools encuentran errores de los desarrolladores, por ej: cuando almacenan datos numéricos o fechas en campos de texto y de acuerdo a la data, mi sistema propone una nueva estructura más eficiente.

Un simple cambio de un tipo de dato que use más bytes de los necesarios o fechas almacenadas como texto, esto multiplicado por miles de millones de registros se traduce en que el proyecto puede ahorrar comprar disco o storage en la nube por varios miles de dolares.

Y por sobretodo mejora procesamiento eficiente de los datos al organizar y particionar la historia por fechas.

TUNING y SEGURIDAD: Como afecta al performance.

En sistemas o procesos OLTP almacenar bien y quitar privilegios a PERSONAS significar grandes mejoras en el performance, ya que procesadores/memoria/redes trabajaran con espacios ajustados y haciendo únicamente lo que el negocio operacional requiere.

Soy un convencido que el análisis debe hacerse en otros motores especializados para ello, manejar lo mínimo en privilegios, el archiving hacerlo en otro lado, comprimido, particionado y con discos más baratos.

ESOS SON MIS PRINCIPALES SKILLS PARA BASES DE DATOS:

BI CRM Analyst - Administrador de los proyectos del area septiembre de 2008-septiembre de 2013(5 años 1 mes)

Managing projects of the CRM, BI, Customer Knowledge, loyalty program MiClub at - Walmart Chile

1. Como JP Funcional del proyecto BI-CRM:



Lider y JP en el desarrollo de la BD de gestión de clientes, desarrollado con recursos Walmart y con proveedores subcontratados.

1. Como analista BI CRM:

"Desarrollé reportes de BI-CRM que resumen la evolución de clientes por todas las areas comerciales y tiendas. El reporte BI-CRM se distribuye

a gerencias, tanto para ver el comportamiento actual como el evolutivo

24 meses de los principales indicadores de clientes, por secciones y agrupaciones de tiendas.

El reporte evolutivo permite el análisis visual de las tendencias de forma rápida. En una sola pantalla se visualizan los evolutivos 24 meses de todos los indicadores relevantes, sin tiempo de espera para el usuario final, lo que permite tomar una mejor decisión por parte del ejecutivo. Es más facil de navegar y más intuitivo que un cubo OLAP."

1. Como analista de inteligencia Georeferencial

3.1.-Fui el encargado de seleccionar al proveedor para Geo-referenciar a clientes Mi Club Lider, obteniendo un 65% de efectividad y trabajando para mejorar la tasa mediante normalizadores externos y propietarios, uno de ellos lo desarrollé en JAVA para Walmart.

3.2.-Con la data Georeferencial, desarrollé reportes para estimar la penetración geográfica de clientes, visualizar las zonas de fuga, las zonas donde ganamos clientes y visualizar los efectos de una nueva competencia en una determinada zona geográfica. Los reportes fueron desarrolladas

con JAVA, PHP y KML estandar el cual se puede visualizar en Google

Earth. Tambien se desarrollaron reportes con herramientas propietarias de externos ."

Aseguradora Magallanes - HDI SEGUROS

J2EE architect, designer and programmer diciembre de 2004-agosto de 2008(3 años 9 meses) Las Condes, Santiago de Chile

Arquitecto y diseñador del sistema de producción de pólizas de la compañia. Sistema que la compañía utiliza para generar pólizas de vehículos, con un buen tiempo de respuesta y capaz de procesar grandes volúmenes de pólizas. Luego construí junto al equipo de BBDD el sistema de Endosos, por primera vez almacené XML en un motor relacional. La productividad en la generación de ENDOSOS fue notable.

Participé en proyectos de SINIESTROS pero solo consumiendo datos.

DISC



Ingeniero desarrollador de sistemas julio de 2004-diciembre de 2004(6 meses) Las Condes, Santiago de Chile

Trabajando en las dependencias de Aseguradora Magallanes, la cual posteriormente me contrató directamente.

Trebol-it

Ingeniero desarrollador de sistemas abril de 2004-julio de 2004(4 meses)

Desarrollo de aplicaciones J2EE para Banco Falabella

Desarrollo de interfaces WEB y de comunicación con el Middleware y CORE del negocio y algunos Legacys.

Mi principal aporte fue desarrollar el Web de Analisis del postulante a un Crédito Hipotecario, cruzando data para saber si aplica o no aplica para un crédito. Por primera vez trabajando con DATA y WEB a la vez.



Educación

Universidad de Santiago de Chile

Ingeniero de Ejecución,Informática·(2000-2004)

Universidad de Chile

Diplomado Gestión de proyectos,Ingeniería informática·(2008-2008)