



DIEGO A. ALBORNOZ

INGENIERO DE SOFTWARE



• **PERFIL PROFESIONAL**

Ingeniero de Software con formación en desarrollo de sistemas informáticos, incluyendo análisis, diseño, programación, pruebas, implementación y mantenimiento de software. Experiencia en administración de bases de datos, gestión con resolución de incidencias técnica y sistemas computacionales. Competente en Java, SQL, MongoDB y automatización de procesos en entornos Linux y Cloud (AWS, Azure). Enfocado en la mejora continua, optimización de sistemas y desarrollo de soluciones eficientes para entornos empresariales.

- *LinkedIn* : <http://www.linkedin.com/in/dalbornoz-developer>
- *GitHub* : <https://dalbornoz-cl.github.io/dalbornoz/>
- *Publicación Tesis de Memorias Sitio Web U. Federico Santa María:*
 - <https://repositorio.usm.cl/entities/tesis/7b63e1e1-f2b9-40a1-864c-73fa390df53e>

• **DATOS PERSONALES**

<i>Correo</i>	: dalbornoz.dev@gmail.com	<i>Teléfono</i>	: +569 3316 9603
<i>Nacimiento</i>	: 19/ Enero / 1996 (29años)	<i>RUT</i>	: 19.381.448-4

1-. EXPERIENCIA PROFESIONAL

➤ **Commerce Technologies Spa**

www.portalchile.org/empresa/commerce-technologies-spa-77410327

2024 - 2025

Technical Database Administrator

Responsable del soporte y gestión operativa de bases de datos en entorno eCommerce, garantizando la continuidad, disponibilidad y rendimiento del sistema de ventas en línea, además de resolución y gestión de incidencias y problemas de manera oportuna y trabajando en colaboración con otros miembros del equipo de TI para implementar soluciones y colaborar a la mejora continua.

Las principales funciones incluyen:

- ✓ Monitorear, mantener y optimizar bases de datos MongoDB utilizadas por el sistema OMS (Order Management System).
- ✓ Gestionar información de pedidos, despachos y productos a través de las colecciones orders, fulfillments y line_items.
- ✓ Ejecutar consultas, actualizaciones y reportes a través de herramientas ORM y scripts personalizados.
- ✓ Soporte, validación y consolidación de datos en SQL y NoSQL (MongoDB) operabilidad de ORM software BeFlow, un OMS (Order Management System) especializado dentro del ecosistema ERP/E-commerce
- ✓ Gestión resolutiva de incidencias y tickets por medio de JIRA
- ✓ Control de versionamiento y elaboración de documentación de procesos Confluence y Notion
- ✓ Desarrollo de query complejas anidadas, procedures, triggers, joins

➤ **NEOX Tecnologías de información SPA**

www.neox.cl

2020 - 2023

System Administrator IT

Administrador de sistemas bajo modalidad outsourcing para el sector de la banca, brindando soporte nivel 3 a gestores documentales, control de carga de reportaría, automatización y optimización de procesos, flujos con Bash Script, control M de flujos y orquestación de procesos y trabajos integrando el despliegue en distintos sistemas Diseñar y desarrollar flujos de extracción, transformación y carga de datos entre sistemas operacionales, aplicaciones empresariales

- ✓ Automatizar procesos de integración utilizando herramientas ETL y lenguajes de consulta (SQL, JAVA, Power Query, etc.).
- ✓ Monitorear, depurar y optimizar el rendimiento de los procesos ETL para asegurar tiempos de carga eficientes.
- ✓ Validar la calidad de los datos, detectar inconsistencias y aplicar reglas de negocio definidas.
- ✓ Migración ETL, carga, descarga y backup de datos en BD SQL con IBM DB2 y PostgressSQL
- ✓ Gestión de usuarios, permisos y políticas de acceso
- ✓ Administración de entornos VMware, Hyper-V, Horizon, y de servicios cloud AWS, Azure y GCP
- ✓ Elaborar documentación técnica de procesos, mapeos de datos y flujos de integración.

Java Developer (backend)

Desarrollador Java con enfoque en desarrollo, dar soporte a sistemas ya existentes, corregir errores y aprender de desarrolladores senior, adquiriendo experiencia en proyectos reales.

- ✓ Implementar funcionalidades en Java
- ✓ Escribir código limpio y legible siguiendo mejores prácticas
- ✓ Colaborar en el desarrollo de aplicaciones web, móviles o escritorio usando frameworks como Spring, Hibernate, JSP, JPA
- ✓ Crear y ejecutar pruebas unitarias (JUnit, Mockito), y participar en revisiones de código con el equipo
- ✓ Asegurar que las entregas cumplan con los estándares de calidad
- ✓ Realizar consultas y operaciones básicas en SQL
- ✓ Colaborar en la integración de la aplicación con bases de datos relacionales (PostgreSQL, MySQL, Oracle, SQL Server)
- ✓ Metodologías ágiles: participar en reuniones diarias y colaborar en tareas asignadas dentro del sprint
- ✓ Documentar el código desarrollado
- ✓ Apoyar en la elaboración de manuales técnicos y guías de uso

2. ESTUDIOS SUPERIORES

- Profesional : Ingeniero Ejecución de Software – U. Técnica Federico Santa María, titulado (2021-2025)
- Técnico Superior : Analista Programador Computacional, Duoc UC, titulado (2016 - 2019)
- Tesis : Plataforma de Telemedicina para Salud Pública (2025)

3. HABILIDADES Y CUALIFICACIONES

- Lenguajes: Java, C#, PHP, SQL, Python, Bash, PowerShell
- Bases de Datos: MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Oracle, DB2
- Frameworks: Spring, Hibernate, Bootstrap, JPA
- DevOps / Infraestructura: Linux, Windows Server, VMware, AWS, Azure, Git, CI/CD
- Herramientas: Jira, Confluence, Bitbucket, PowerBI, Tableau
- Metodologías: Scrum, Agile

4. FORTALEZAS PERSONALES

- Liderazgo natural en equipos multidisciplinarios
- Comunicación efectiva y escucha activa
- Perseverancia ante la adversidad
- Alta responsabilidad y compromiso
- Resiliencia y adaptabilidad al cambio
- Enfoque en la mejora continua

5. PROYECTOS Y OBJETIVOS FUTUROS

- Profundizar y actualizar conocimientos al mayor nivel permanentemente
- Desarrollo de Software
- Obtención de certificaciones Oracle y similares, y acceso a capacitación
- Data y Análisis
- DevOps o Cloud



UNIVERSIDAD TECNICA
FEDERICO SANTA MARIA

CERTIFICADO DE TÍTULO

Certifico que según consta el Libro de Registro de Títulos y Grados, DIEGO ALEJANDRO ALBORNOZ ALBORNOZ, RUT 19.381.448-4, aprobó el 29 de agosto de 2025, su Examen de Título, en virtud de lo cual, el Rector de la Universidad Técnica Federico Santa María le confirió por Decreto N°229/2025 el 5 de septiembre de 2025, el título profesional de Ingeniero de Ejecución en Software.

DIEGO ALEJANDRO ALBORNOZ ALBORNOZ aprobó su Examen de Título con nota 69 en una escala de 0 a 100.

Se extiende el presente certificado a petición del interesado para los fines que estime conveniente.



María José Contreras Ravest
SECRETARIA GENERAL

La institución o persona ante quien se presente este certificado podrá constatar su veracidad
ingresando el código de verificación en el sitio <https://validaciondocumentos.usm.cl/>

titulosygrados@usm.cl | www.usm.cl

INSTITUTO PROFESIONAL DUOC UC
DEC. EX. N° 62/1982 - N° 182/1994 - N° 352/2001 - N° 640/2003
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
REGISTRO N° 25
SEDE PADRE ALONSO DE OVALLE



CERTIFICADO DE TÍTULO

Certifico que conforme a la ley Orgánica Constitucional de Enseñanza, los Reglamentos del INSTITUTO PROFESIONAL DUOC UC y según consta en Registro de Título N° 154457 con fecha 03 de enero de 2020 se otorgó a don(a) DIEGO ALEJANDRO ALBORNOZ ALBORNOZ, RUT N° 19381448-4 el título técnico de nivel superior de

ANALISTA PROGRAMADOR COMPUTACIONAL

La Nota de Titulación obtenida fue un 5,0 (cinco coma cero)

Santiago, 18 de abril de 2020



5806191926

Para verificar validez del presente certificado ingresar el número del código de barra en: <http://certificados.duoc.cl/validar>.

Las Certificaciones emitidas a través de esta página, son otorgadas bajo Firma Electrónica Avanzada, en conformidad a lo dispuesto en la Ley N° 19.799 y su Reglamento.



KIYOSHI FUKUSHI MANDIOLA
SECRETARIO GENERAL