

MATÍAS IGNACIO JARA VARGAS

INGENIERO INFORMÁTICO

LinkedIn: [matias987](#)

Correo: engineer@matiasjara.dev

Portafolio: [matiasjara.dev](#)

Github: [matiasjara987](#)

Teléfono: +56 9 4439 6786

Ubicación: Santiago, Chile

Resumen Profesional

Ingeniero informático con experiencia en desarrollo Backend (SpringBoot, Java) y DevOps (Docker, CI/CD). Apasionado por optimizar infraestructura y automatizar procesos. Busco oportunidades como DevOps Jr. para contribuir con soluciones escalables y eficientes.

Experiencia Laboral

Ingeniero Informático | Desarrollador de Integraciones

Diciembre 2024 – Actualidad | TIMED | Santiago, Chile

Funciones

- Gestioné canales de comunicación entre sistemas de salud.
- Optimicé reportes desde la base de datos según la necesidad de los clientes.
- Aporté en la migración de datos en sistemas de información para clientes.

Logros

- Optimicé consultas SQL, reduciendo tiempos de ejecución en un 60%.

Tecnologías Utilizadas: Mirth Connect, PostgreSQL, JavaScript, Protocolos: TCP, DICOM, HL7

Logros y Participaciones

- **Expositor en ETM Day 2024:** Representé a la Universidad Bernardo O'Higgins en la feria de networking más grande de todo LATAM, compartiendo proyectos con enfoque en la innovación.
 - **Mejor proyecto pregrado UBO:** Lideré el desarrollo de "Smart Home", reconocido por su impacto social.
 - **Representante UBO Rally Latinoamericano 2024:** Desarrollé soluciones sustentables e innovadoras que afectan directamente al mundo.
-

Estudios Académicos

2022 – 2025 | Ingeniería informática | Universidad Bernardo O'Higgins

2025 | Diplomado desarrollo web | SENCE

Certificaciones

2024 | Spring Framework 6 & Spring Boot 3 desde cero a experto – Udemy.

2024 | Spring Boot & Spring WebFlux Programación Reactiva RESTful – Udemy.

2023 | Universidad Java de Cero a Experto (+216 horas) – Udemy.

2024 | Git y GitHub – Mastermind.

2024 | Academia de liderazgo – Consultora Mi Búsqueda.

2024 | Power BI – Universidad Bernardo O'Higgins.

2024 | Análisis de datos con R, Análisis de datos Multivariante con R – Universidad Bernardo O'Higgins.

2024 | Expresión oral y creación audiovisual – Universidad Bernardo O'Higgins.

Habilidades Técnicas

- **Lenguajes de programación:** Python, Java, Dart, JavaScript
- **DevOps:** Azure, Docker, Docker Compose, CI/CD, Github Actions, Load Balancer.
- **Bases de datos:** MongoDB, MySQL, PostgreSQL.
- **Frameworks:** SpringBoot, SpringReactive, Flutter, Astro, React.
- **Análisis de datos:** Pandas, NumPy, R.
- **Metodologías:** Ágiles (Scrum, Kanban), Cascada.
- **Sistemas de Salud:** Mirth, HL7, DICOM, PostgreSQL, Java

Idiomas

- **Español:** Nativo
- **Inglés:** B1 Intermedio (lectura técnica, comunicación básica)"