

# Byron Becerra Aravena

Desarrollador Software

(+56) 9 5606 4816

Metropolitana de Santiago, Chile

byron.becerra.aravena@gmail.com

linkedin.com/in/byron-becerra

<https://becerradev.github.io/Portfolio>

**PERFIL** Soy Ingeniero en Informática con experiencia en desarrollo de software en las áreas de **Frontend** y **Backend**. Me especializo en la resolución de problemas técnicos, adaptándome a nuevos entornos y trabajando de manera efectiva en equipo. Mi objetivo es contribuir al éxito de proyectos colaborativos, aplicando mis habilidades en programación y herramientas clave para ofrecer soluciones completas y de valor a la empresa

**EXPERIENCIA PROFESIONAL** **Instituto Profesional San Sebastián,** Enero 2022 – Enero 2023  
Desarrollador FullStack (Frontend y Backend)

- Participé en el desarrollo de una plataforma web para la búsqueda de docentes, trabajando en colaboración con un equipo multidisciplinario y gestionando la documentación a lo largo de todo el ciclo del proyecto.
- Diseñé y desarrollé interfaces web dinámicas utilizando **JavaScript**, **AJAX**, y **Bootstrap**.
- Implementé un servidor en **Node.js**, integrando autenticación de usuarios mediante **JSON Web Tokens (JWT)**.
- Diseñé y administré bases de datos relacionales en **SQL Server** para el almacenamiento y consulta de información.
- Utilicé la metodología **Scrum** para gestionar historias de usuario, complementada con una planificación detallada mediante Carta Gantt.

**Novatelecom,** Diciembre 2019 – Mayo 2024  
Analista de Redes

- Proporcioné soporte técnico para garantizar la estabilidad de la infraestructura de red, resolviendo problemas de conectividad y asegurando un servicio óptimo, logrando una disponibilidad del 99.5% durante mi gestión.
- Configuré y administré dispositivos de red, incluyendo routers, switches y firewalls, para mantener la conectividad estable.
- Gestioné y resolví tickets técnicos relacionados con cortes de fibra óptica, problemas de hardware y configuraciones avanzadas.

**EDUCACIÓN** **Instituto CIISA Ciencias Tecnológicas** 2022  
Título: Ingeniero en Informática

- Becado con excelencia académica y participante en WorldSkills.
- Experiencia como desarrollador Fullstack en proyectos académicos.
- Formación en metodologías de desarrollo y gestión del ciclo de vida del producto.

**HABILIDADES** **Lenguajes:** PHP, JavaScript, Java, CSS, Python (básico)  
**Frameworks:** Laravel, Vue.js, React (Básico), Nodejs, .Net, Spring Boot  
**Bases de Datos:** MySQL, SQL, PostgreSQL  
**Herramientas:** Git, VisualStudio, Netbeans, Docker, AWS (básico)  
**Idioma:** Español (Nativo) Ingles (Básico-Medio)