# Cristian Banda Guzmán

## Ingeniero Civil en Computación

banda2609@gmail.com +56 992341653 Rancagua, Chile <u>www.pandev.lat</u>

Apasionado por el desarrollo de software y aplicaciones web, con experiencia como Full-Stack developer en proyectos con Javascript, Typescript, Angular, React y Node.js. Destaca por su **autonomía**, **rápida capacidad de aprendizaje** y **enfoque en crear soluciones** prácticas que aporten valor real. Desarrolla proyectos personales y universitarios como sistemas CRUD de inventario, plataforma web de arriendos y aplicaciones web end to end. Busca contribuir con habilidades técnicas y compromiso en una empresa que valore la innovación y ofrezca oportunidades de crecimiento profesional.

## Experiencia laboral

### Practicante de arquitectura IT/OT - Codelco

Ago 2024 - Ene 2025

- Realiza estudios tecnológicos para la implementación de sistemas ITSM, evaluando más de 5 herramientas nacionales e internacionales, aportando a la toma de decisiones estratégicas.
- Gestiona la relación con proveedores clave para el desarrollo de un estándar de IA corporativo, fortaleciendo la estrategia de innovación tecnológica.
- Elabora pruebas de concepto para IA de Copilot M365 y lentes de realidad mixta (MR), aportando a la exploración de nuevas soluciones digitales.
- Se capacita en Arquitectura Empresarial TOGAF V9.2, fortaleciendo la visión estratégica de TI.

#### **Desarrollador trainee - Spawn**

Ene 2022 - Jul 2022

- Participa en el desarrollo full-stack de aplicaciones web responsive con HTML5, CSS3, JavaScript y Angular, mejorando la experiencia de usuario en proyectos internos, reduciendo un 15% los reportes de errores de la interfaz.
- Implementa APIs RESTful integrando 3 sistemas distintos, reduciendo los tiempos de consulta en un 20%.
- Realiza tareas de QA ejecutando más de 20 pruebas automatizadas y manuales con Jasmine y Postman, asegurando la calidad de los entregables y reduciendo incidencias en producción.

#### Formación académica

- Ingeniero Civil en Computación Universidad de Talca, 2025.
- Minor en Nuevas Tendencias Computacionales Universidad de Talca, 2025.
- Diplomado en Diseño y Programación Web AIEP / SENCE / Telefónica, 2025.

#### Habilidades técnicas

- Lenguajes de Programación: JavaScript, Typescript, CSS y HTML, Python y Java.
- Frameworks y librerías: Angular, React, Bootstrap, Express y Node.js.
- Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, MongoDB, SQL y Firestore.
- Infraestructura y despliegue: Docker, CI/CD y Google Cloud Platform (GCP).
- Testing: Jasmine y Postman.
- Control de versiones y colaboración: Git y Github.
- Metodologías ágiles: Scrum, Extreme Programing y Kanban.
- Idiomas: Inglés B1.2 Intermedio (Comprensión lectora avanzada y comunicación técnica en TI).

#### **Otros**

- Secretario de RR.PP del Centro de Alumnos - Universidad de Talca, 2018 - 2021.