

Cristian Banda Guzmán

Ingeniero Civil en Computación

banda2609@gmail.com

+56 992341653

Rancagua, Chile

www.pandev.lat

Apasionado por el desarrollo de software, gestión y análisis de proyectos tecnológicos. Posee experiencia en desarrollo web, evaluación de tecnologías y generación de reportes e indicadores para la toma de decisiones. Durante su práctica en **Codelco**, participa en la **gestión y evaluación de proyectos tecnológicos** aportando en el análisis de herramientas y procesos digitales. **Como desarrollador trainee** apoya en proyectos **full stack** utilizando Javascript, Typescript, Angular, React y Node, contribuyendo al desarrollo de soluciones escalables. Destaca por su **autonomía, rápida capacidad de aprendizaje y enfoque en crear soluciones** prácticas. Actualmente desarrolla proyectos web personales como sistemas CRUD de inventario, plataforma web de reserva 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

Desarrollos de proyectos personales

Junio 2024 - Actualidad

Practicante de arquitectura IT/OT - Codelco

Ago 2024 - Ene 2025

- Realiza estudios tecnológicos para la implementación de sistemas ITSM, evaluando más de 3 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 - Jun 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%.
- Colabora en actividades de QA, apoyando en pruebas funcionales y de integración para validar entregables, contribuyendo a la mejora de la calidad del producto y a la reducción de 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.
- Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, MongoDB, SQL y Firestore.
- Infraestructura y despliegue: Docker, CI/CD y Google Cloud Platform (GCP).
- Testing: Jasmine, Karma y Postman.
- Metodologías ágiles: Scrum, Extreme Programming (XP) y Kanban.
- Herramientas: Visual Studio Code, Git y Github, Postman, Canva, Google Workspace (Docs, Sheets, Drive), Suite Microsoft 365 (Excel, PowerPoint, Word, Teams, Outlook).
- Idiomas: Inglés B1.2 - Intermedio.