

# Álvaro Loyola Mendoza

Concepción, Chile (Disponibilidad para trabajar en Santiago) | +56 9 6456 8222 | alv.loyolamendoza@gmail.com  
alvaroloyola.dev | linkedin.com/in/alvaroloyola | Inglés Intermedio

## RESUMEN PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack con formación en Ingeniería Civil en Informática. Enfocado en la creación de soluciones digitales eficientes, resolución de problemas complejos y automatización de procesos. Orientado a resultados, con rápida capacidad de aprendizaje y comprometido con la aplicación de buenas prácticas en el ciclo de vida del desarrollo de software.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

**UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO** Concepción, Chile  
Ingeniería Civil en Informática enero 2026

## EXPERIENCIA

**UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO** marzo 2025 – enero 2026  
*Alumno Ayudante en Ingeniería de Software y Metodología del Desarrollo*

- Apoyo académico en cátedras de Ingeniería de Software y Metodología del Desarrollo.
- Revisión de código y feedback técnico en proyectos semestrales con especial énfasis en buenas prácticas durante el desarrollo.

**FACTORING SECURITY - GRUPO SECURITY** enero 2025 – marzo 2025  
*QA Engineer (Prácticas)*

- Ejecución de pruebas de calidad (QA) durante la migración del sistema CORE, asegurando la integridad de los datos.
- Detección, documentación y reporte de errores para el equipo de desarrollo.
- Validación de flujos críticos del negocio para garantizar la continuidad operativa.

**UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO** marzo 2024 – enero 2025  
*Embajador de Carrera en Ingeniería Civil en Informática*

- Preparación y presentación de charlas informativas sobre la carrera a estudiantes de enseñanza media.
- Organización de actividades de difusión y orientación vocacional para futuros estudiantes.

**MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DE LA PAZ** enero 2024 – marzo 2024  
*Analista de Procesos (Prácticas)*

- Levantamiento y modelado de procesos (BPMN) para la digitalización de trámites.
- Documentación técnica de flujos de trabajo en cumplimiento con la Ley de Transformación Digital (N°21.180).

## HABILIDADES

- Frontend:** React, Next.js, Tailwind CSS, JavaScript (ES6+), TypeScript, HTML5, CSS3.
- Backend y Bases de Datos:** Node.js, Express, Python, PostgreSQL, MongoDB.
- Herramientas y Despliegue:** Git, Postman, Vercel, Railway.
- Aptitudes:** Aprendizaje rápido y continuo, analítico, resolutivo, proactivo y trabajo en equipo.

## PROYECTOS

**Sistema para Club Deportivo**  
*Next.js Fullstack, tRPC, PostgreSQL, Docker*

- Desarrollo de un sistema web fullstack que apoya la gestión administrativa de un club deportivo mediante la automatización y centralización de procesos clave.
- Configuración y despliegue de infraestructura en VPS Linux utilizando contenedores Docker.

**Plataforma de Carga y Visualización de resultados deportivos**  
*Next.js Fullstack, tRPC, Supabase, Vercel*

- Desarrollo de una plataforma web fullstack para la carga, gestión y visualización estructurada de resultados deportivos de múltiples campeonatos.

## CURSOS Y CERTIFICACIONES

- Contexto de Scrum** - Academia Ágil (agosto 2025)
- Fundamentos profesionales del desarrollo de software** - Microsoft/LinkedIn (noviembre 2024)
- Ultimate JavaScript** - Udemy/Nicolas Schurmann (mayo 2024)
- TypeScript sin fronteras** - Udemy/Nicolas Schurmann (mayo 2024)