

Luis González Pérez

Peñaflor, Chile · <https://www.linkedin.com/in/luis-gonzalez-dpht/> · +56 988 49 05 66 · luis.gonzalez.dpht@gmail.com

Soy un **Desarrollador Full Stack** con más de 2 años de experiencia creando aplicaciones web modernas. He tenido la oportunidad de trabajar en proyectos freelance para empresas como SERPROEN, donde me enfoqué en **mejorar la eficiencia de sus plataformas** utilizando tecnologías como **Vue 3 y NestJS**. También implementé funcionalidades en tiempo real con **WebRTC y WebSockets**, y aseguré las integraciones con **Transbank**.

Me considero un **entusiasta de la tecnología**; siempre estoy compartiendo lo que aprendo y manteniéndome al día, explorando activamente nuevos frameworks como **React y Next.js**

EXPERIENCIA PROFESIONAL

SERPROEN

Remoto, Chile

Desarrollador Full Stack (Freelance)

2024 – 2025

- Desarrollé una plataforma web para gestión de noticias, beneficios y documentos internos, utilizando **Vue 3** en el frontend y **NestJS** en el backend, con enfoque en rendimiento y mantenibilidad.
- Implementé autenticación de doble factor y reCAPTCHA v3 para reforzar la seguridad del dashboard administrativo.
- Apliqué buenas prácticas de estructura modular y control de acceso por roles para facilitar futuras extensiones del sistema.
- Trabajé en integración con APIs internas y generación de PDFs automáticos para reportes.
- Me aseguré de un despliegue fluido con **PM2** y servidores Linux, optimizando el rendimiento con cacheo y compresión de assets.

WinaulaMaster

Remoto, Valparaiso, Chile

Desarrollador Full Stack (Freelance)

2022 – 2024

- Diseñe e implementé una plataforma web interactiva usando **Vue 3** para ofrecer una experiencia fluida a estudiantes y docentes.
- Desarrollé el backend con **NestJS**, asegurando una arquitectura limpia, escalable y segura, incluyendo autenticación robusta con JWT.
- Integré funcionalidades en tiempo real como chat y videollamadas utilizando **WebRTC y WebSockets**, mejorando la comunicación directa entre usuarios.
- Automatización de procesos con manejo de eventos y notificaciones, integrando colas de trabajo para mejorar la eficiencia general del sistema.
- Incluí pagos en línea mediante **API de Transbank**, con validaciones de seguridad y control de estados de transacción en tiempo real.

BITECMA

Desarrollador de App Móvil (Freelance)

Remoto, Chile

2022 – 2024

- Desarrollé una aplicación móvil nativa en **Kotlin** orientada a la toma de datos en terreno, con soporte **offline/online** para asegurar la continuidad del trabajo sin conexión.
- Implementé almacenamiento local eficiente con sincronización automática al recuperar conectividad, reduciendo la pérdida de datos y mejorando la confiabilidad.
- Integré geolocalización para registrar ubicaciones precisas durante las inspecciones y auditorías.
- Diseñé una interfaz intuitiva enfocada en usuarios de campo, priorizando accesibilidad y rapidez en la captura de información.
- La aplicación ayudó a digitalizar procesos manuales y mejorar la trazabilidad de las operaciones en terreno.

GDGestión

Desarrollador Full Stack (Freelance)

Remoto, Valparaíso,
Chile

2021 – 2024

- Trabajé en el desarrollo de una plataforma de gestión para empresas, combinando **Vue 2** en el frontend con una API eficiente construida en **Express.js**.
- Implementé módulos clave como gestión de clientes, cotizaciones, y reportes PDF personalizados.
- Optimicé consultas a base de datos (MySQL) y manejé almacenamiento seguro de archivos en servidores Linux.
- Aporté mejoras en la usabilidad del sistema, rediseñando vistas para ser más intuitivas y compatibles con dispositivos móviles.
- Automatización de tareas administrativas y generación de informes en tiempo real para mejorar la toma de decisiones operativas.

SKILLS ADICIONALES

Técnicos

- Frontend: Vue 3 (avanzado), Nuxt 3 (intermedio), JavaScript/TypeScript (avanzado), HTML5, CSS3, TailwindCSS
- Backend: NestJS (avanzado), Node.js (avanzado), Express.js (intermedio)
- Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, MongoDB (intermedio)
- Infraestructura: Linux (avanzado), PM2, Git/GitHub, GitHub Actions
- Otros: WebRTC, WebSockets, integración API Transbank, generación de PDFs
- Móvil: Kotlin (intermedio)

Lenguajes

- Español (nativo)
- Inglés (intermedio-avanzado)