

Bryan Key Hernández

Senior Fullstack Engineer · NestJS · TypeScript · SQL · IA

Caracas, Venezuela (GMT-4) · Disponible presencial, híbrido o remoto

bryansan055@gmail.com
linkedin.com/in/bryansank
github.com/bryansank · bryansank.github.io

PERFIL

Ingeniero de software con +8 años (2018–2026) en todo el ciclo de vida del producto: backend con NestJS/TypeScript, SQL de alto rendimiento (PostgreSQL, SQL Server, stored procedures), frontend con React/Next.js y móvil con React Native. He construido pasarelas de pago, sistemas de concurrencia de datos para +10 000 usuarios, ERPs extendidos y apps de campo con geolocalización, en food-service, educación, SaaS, minería y logística. Hoy dirijo agentes de IA (Claude Code, Cursor) para diseñar y entregar más rápido: el rol senior es marcar el rumbo, cuestionar y comunicar — la IA escribe, el capitán proyecta. Mentor de +30 desarrolladores que consiguieron mejores empleos. Inglés B1.

EXPERIENCIA

abr 2025 – actualidad Caracas · Presencial	Desarrollador de software · Equipo Gerencial Con Solidez GCS, C.A. - Backoffice en Next.js + Supabase desplegado en Vercel con flujos administrativos para la operación interna. - App móvil React Native (Expo) para clientes, pedidos, pagos y precios con geolocalización y Maps para operación en campo. - Módulo de cuestionarios dinámicos (campos configurables) para captura de información según el negocio. - Mantenimiento y optimización de aplicación legacy React + .NET Framework 4.5 + SQL Server: incidencias, consultas y continuidad operativa; coordinación de entregas legacy + nuevos productos. Next.js · Supabase · React Native · Expo · .NET · SQL Server · Vercel
mar 2025 – may 2025 Córdoba, AR · Remoto	Senior Software Engineer (contrato) · QPlus Software Solutions Mejoras escalables para el sector minero: organización de rutas de servidor, integración multi-idioma y monitoreo en tiempo real de cambios mecánicos y su rentabilidad. C# · .NET Framework
oct 2024 – ene 2025 Córdoba, AR	Descanso profesional y upskilling Colaboración en la mejora de LibreTickets.com (Next.js) como crecimiento personal.
oct 2022 – sep 2024 CDMX · Remoto	Software Engineer · Lapzo by Lernit (LMS B2B) - Ciclo completo de creación y migración del producto Lapzo, LMS empresarial con +10 000 usuarios; enfoque backend. - Optimización de tiempos de carga, reportes históricos, análisis de datos en tiempo real a Excel y manejo de concurrencia. - Vistas de alto impacto visual que hoy sostienen las demos de ventas. NestJS · TypeScript · React · PostgreSQL · KNEX · Hasura

jun 2022 – ago 2023
Argentina · Autónomo

Tech Mentor · Talently

- Mentoría 1:1 a +30 desarrolladores senior para pruebas técnicas y proyectos; roadmap de aprendizaje con más del 60 % de colocación en los empleos deseados.

JavaScript · React · Redux · TDD · Programación funcional

may 2019 – sep 2022
Caracas

Programador Web Junior → Senior · Arturo's (PAICA, C.A.)

- Extensión de Odoo ERP con JavaScript y Python: facturación fiscal (.chk con IGTF) para Aloha; eliminó costos de módulos de terceros.
- App móvil/desktop de actualización de tasa y precios en restaurantes a nivel nacional: 100 % automatizado, 0 % manipulación manual.
- Sitio oficial de la marca; app híbrida de monitoreo help-desk de restaurantes; migración responsive de SharePoint 2010; reportes bancarios XML→JSON.

TypeScript · React · Angular · Ionic · Firebase · C# · Python · Odoo

sep 2020 – nov 2020
Caracas · Contrato

Analista Programador · Andromeda Ventures

- Migración de pasarela de pagos Sails.js → NestJS + TypeScript con ORMs y stored procedures en PostgreSQL (RxJS, Redux, SOAP): código más legible y escalable.

NestJS · TypeScript · PostgreSQL

ene 2018 – ene 2020
Perú · Remoto

Full-stack Developer · Inversiones KED Perú

- Aplicación web de paquetería (5 módulos) con tracking en tiempo real y backoffice; optimización de cargas.

PHP · JavaScript · SQL · HTML/CSS

STACK

Core: NestJS, TypeScript, JavaScript, Node.js, PostgreSQL / SQL Server / PL-SQL, KNEX, React, Next.js, tRPC, Firebase, Supabase.

Móvil: React Native (Expo), Ionic.

Backend adicional: .NET / C#, Python (Odoo), PHP, Hasura, Stripe API.

Infra e IA: Docker, Git, Ubuntu/WSL, Vercel, Kubernetes básico; Claude Code, Cursor, agentes y automatización.

FORMACIÓN

Platzi (2025): Curso de SQL y MySQL · TypeScript Avanzado.

Bachiller en Ciencias, Guarenas (2017). Autodidacta.

Idiomas: Español nativo · Inglés B1.

PROYECTO PERSONAL

Tormenta Imperial — juego en Godot construido con agentes de IA. github.com/bryansank/tormenta-imperial