

# GUSTAVO GAROZZO

Desarrollador Backend Ssr. | Node.js, NestJS y APIs Escalables

Tandil, Buenos Aires, Argentina • +(Mobile) • Email: [gustavogarozzo@gmail.com](mailto:gustavogarozzo@gmail.com)  
LinkedIn: [www.linkedin.com/in/gustavogarozzo](https://www.linkedin.com/in/gustavogarozzo) • GitHub: [github.com/gusgarozzo](https://github.com/gusgarozzo)

## PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Backend Semi Senior con **4 años de experiencia** especializado en la arquitectura y desarrollo de sistemas de alto rendimiento y APIs escalables utilizando **Node.js** y **NestJS**. Expertise comprobada en la **optimización de PostgreSQL** para alto tráfico, implementación de arquitectura *event-driven* y la integración crítica de sistemas dispares (ERPs, Marketplaces). Competente en soluciones **Cloud & Serverless** (AWS Lambda, DynamoDB) para infraestructuras ágiles y costo-eficientes. Enfocado en transformar desafíos de escalabilidad en soluciones robustas y mantenibles. Buscando roles de alto impacto donde aplicar el expertise en escalabilidad.

## EXPERIENCIA LABORAL

### AIOTEK

#### Ssr. Node.js Developer

Septiembre 2023 – Presente

- Desarrollo de APIs Escalables:** Diseñé e implementé APIs RESTful de alto rendimiento utilizando **NestJS** para el *e-commerce*, mejorando la sincronización y gestión de datos de productos, órdenes y usuarios.
- Automatización de Integración Crítica:** Lideré la implementación de integraciones con APIs externas (Marketplaces y ERPs), logrando la **automatización completa de inventarios y pedidos**, resultando en una reducción de errores manuales y latencia.
- Optimización de Rendimiento:** Ejecuté la optimización de consultas y transacciones complejas en **PostgreSQL** con **Sequelize**, lo que resultó en una significativa mejora del rendimiento de las operaciones de datos bajo alta concurrencia.
- Calidad y Documentación:** Aseguré la escalabilidad a largo plazo mediante la implementación de Arquitectura Limpia (*Clean Architecture*) y documentando rigurosamente todas las APIs con **Swagger**.

### QWAVEE - IT

#### Desarrollador Node.js | NestJS

Noviembre 2022 – Septiembre 2023

- Migración a NestJS:** Lideré la migración de la "calculadora ganadera" a **NestJS**, estableciendo una base técnica robusta que permitió la escalabilidad futura y mejoró la mantenibilidad del código.
- Infraestructura Serverless:** Implementé funcionalidades críticas utilizando **AWS Serverless** (Lambda, API Gateway), optimizando la infraestructura y logrando **ahorros significativos de costos**.
- Automatización de Procesos:** Automatizé los cálculos de emisiones con salida en formato **JSON**, logrando reducir los errores manuales y el tiempo de procesamiento de datos.

### QWAVEE - IT

#### Desarrollador PHP

Febrero 2022 – Noviembre 2022

- Migración Crítica de Plataforma:** Ejecuté con éxito la migración de contenidos y estructuras críticas de **Drupal 7 a Drupal 9**, garantizando la integridad completa de datos y permisos **sin interrupciones**.
- Eficiencia de Procesos:** Optimicé la eficiencia del proceso de migración, reduciendo el tiempo de inactividad gracias al desarrollo de *scripts* de automatización.

# HABILIDADES TÉCNICAS Y BLANDAS

## Habilidades Técnicas (*Hard Skills*)

<b>Backend &amp; Frameworks:</b>	Node.js, NestJS, Express.js, PHP
<b>Bases de Datos:</b>	PostgreSQL, Sequelize, DynamoDB, Redis
<b>Cloud &amp; DevOps:</b>	AWS (Lambda, API Gateway, S3), Arquitectura Serverless
<b>Arquitectura:</b>	Microservicios, Arquitectura Limpia, APIs RESTful, Patrones Event-Driven
<b>Lenguajes:</b>	TypeScript, JavaScript, SQL
<b>Herramientas:</b>	Git, GitHub, Swagger/OpenAPI, Axios, DevTools

## Habilidades Blandas (*Soft Skills*)

Comunicación Técnica  
Resolución de Problemas Complejos

Mentalidad de Producto  
Orientación a la Escalabilidad

# EDUCACIÓN Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

## Educación Formal

- **Tecnico en Desarrollo de Aplicaciones Informaticas (2020 – 2023)** Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires
- **Inglés B2 Upper Intermediate** Universidad Tecnológica Nacional (**Febrero 2022 – Noviembre 2022**)

## Certificaciones Destacadas

- Arquitectura de software: Patrones esencial (Linkedin)
- Prompt Engineering: Aprende a hablar con una inteligencia artificial generativa (Linkedin)
- Introducción a AWS: Conceptos de la nube (Linkedin)
- Lidera a Toda Velocidad: Lecciones de la Formula 1 (Santander Open Academy)
- Introducción a la IA Generativa (MIT Professional Education)

## Proyecto e Idiomas

- **Proyecto Personal:** Desarrollo y mantenimiento de soluciones propias (ej. extensión de Chrome para monitoreo de productos).
- **Idiomas:** Inglés (*Full Professional*)