





# Carlos Velasquez

INGENIERO DE SOFTWARE - DESARROLLADOR FULL STACK SENIOR

 Ecuador - Guayas  
 +(593) - 962699768

 cvelasquez-jobs@outlook.com  
 in/cvelasquezr8

 github/cvelasquezr8  
 web/portfolio

## RESUMEN

**Desarrollador Full Stack** con 5 años de experiencia en la creación y optimización de aplicaciones web. Me especializo en **Node.js y NestJS**, con 3 años dedicados al desarrollo de **APIs RESTful** escalables, sistemas de autenticación seguros e integraciones eficientes con bases de datos utilizando **TypeORM, Prisma y PostgreSQL**.

En el frontend, utilizo **React y Next.js** para crear interfaces responsivas y centradas en el usuario, con énfasis en el rendimiento y una UI/UX moderna. También cuento con 2 años de experiencia con .NET y C#, lo que me permite adaptarme fácilmente a diversos entornos tecnológicos. Me apasiona la **arquitectura limpia, el código fácil de mantener y la entrega de soluciones integrales** que generen valor real para el negocio.

## HABILIDADES TÉCNICAS

### FrontEnd:

HTML5, JQuery, Bootstrap5, Tailwind CSS, Astro, EJS, React, NextJs.

### BackEnd:

NodeJs, TypeScript, NestJs, TypeORM, Sequelize, C#, Entity Framework, JWT, OAuth 2.0, Express, Socket, Kafka, RabbitMQ.

### Database:

MySQL, SQL Server, PostgreSQL, MongoDB, Redis.

### Devops:

AWS (EC2, S3, RDS, Buckets, CloudWatch), Docker, Kubernetes, CI/CD, Pipelines.

## EDUCACIÓN

### Maestría en Software (Mayo 2024 - Presente)

Universidad Politécnica Salesiana, Ecuador

### Ingeniería en Sistemas

Universidad Politécnica Salesiana, Ecuador

## LENGUAJES

**Español:** Nativo

**Inglés:** Intermedio

## HABILIDADES BLANDAS

Liderazgo  
Resolución de problemas  
Atención al detalle  
Trabajo en equipo y colaboración  
Proactividad y automotivación

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Equasystems S.A.S / Lead Developer

Aug 2022 - Presente

Lideré la integración fluida de nuevos miembros del equipo en flujos de trabajo de desarrollo ágiles mediante la asignación de responsabilidades, la realización de revisiones exhaustivas de código y la entrega de retroalimentación práctica para mantener altos estándares de ingeniería. Lidero proyectos cruciales para clientes de seguros con sede en EE. UU., donde la precisión, la escalabilidad y el rendimiento son primordiales.

Colaborando con equipos multifuncionales, ayudo a desarrollar la arquitectura del sistema y a optimizar el rendimiento general de las aplicaciones. Utilizo una pila tecnológica moderna (Next.js, Node.js, MySQL, GitHub y AWS). Ofrezco constantemente soluciones robustas y escalables, adaptadas a las complejas necesidades del negocio.

### Softdaniv S.A / .NET Developer

Jul 2019 - Jan 2021

Lideré el diseño y desarrollo de módulos clave de ERP, impulsando mejoras sustanciales en la eficiencia operativa y la automatización del flujo de trabajo. Lideré la creación de un sistema de gestión de llamadas personalizado para agentes de cartera, lo que permitió la comunicación en tiempo real, la gestión de compras durante la llamada y un aumento significativo de la productividad de ventas.

Además, diseñé e implementé un sistema automatizado de seguimiento de asistencia para una empresa de seguridad 24/7, optimizando la gestión de turnos e integrando las operaciones de nómina para garantizar un procesamiento de nóminas preciso y puntual.

Estas iniciativas demuestran mi capacidad para ofrecer soluciones de alto impacto y cruciales para el negocio que optimizan las operaciones e impulsan el crecimiento organizacional.

## CERTIFICACIONES

### Certificado de logro - Node.js

Hacker-Rank

### Certificado de logro - NestJs

DevTalles

### Certificado de logro - Clean Architecture (NodeJs)

DevTalles