# DAVID DE JESÚS VERGARA NAVARRO

## Desarrollador Full Stack

**(57)** 314 218 6925 - (57) 319 364 6253

davidvergaraok@gmail.com

LinkedIn

■ GitHub

Portafolio

## PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack con experiencia destacada en el sector salud, participando activamente en el desarrollo, mantenimiento y optimización de SISMA, un ERP especializado en gestión administrativa y clínica. Experimentado en el diseño e implementación de soluciones escalables, con sólidos conocimientos en tecnologías .NET, bases de datos relacionales y metodologías ágiles. Experiencia previa como frontend en entornos empresariales y fintech, utilizando React, JavaScript, TypeScript y frameworks modernos para crear interfaces robustas y eficientes. Capacidad comprobada para integrar sistemas, optimizar procesos y adaptarse a nuevas tecnologías según las necesidades del negocio.

# HABILIDADES TÉCNICAS

#### **ERP y Sector Salud:**

Desarrollo y mantenimiento de SISMA (ERP para gestión administrativa y clínica).

#### **Desarrollo Frontend:**

JavaScript, TypeScript, React, Qwik, TailwindCSS, Bootstrap, Angular.

#### **Desarrollo Backend:**

NET Framework, .NET Core, PHP, Node.js, Express, RESTful APIs, GraphQL, Sequelize.

#### **DevOps & Herramientas:**

Git, CI/CD, Azure DevOps, Docker, Containerización, Metodologías Ágiles.

#### **Bases de Datos:**

SQL Server, PostgreSQL, MongoDB, Entity Framework.

#### Integración y Optimización:

Interoperabilidad de sistemas, integración de APIs, optimización de consultas y procesos.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

## Ingeniero de Software | SISMA

Julio 2024 - Actualidad | Colombia (Presencial) | Sector Salud y Gestión Administrativa

- Desarrollo, mantenimiento y optimización de SISMA, ERP de gestión administrativa y de salud, implementando mejoras en módulos críticos como facturación electrónica, historias clínicas y gestión de inventarios.
- Implementación de nuevas funcionalidades alineadas a los estándares del sector salud y requerimientos regulatorios.
- Propuesta y desarrollo de soluciones técnicas para desafíos complejos en entornos de alta demanda.
- Tecnologías: C#, .NET Framework, PHP, jQuery, Docker, SQL Server

### Ingeniero Frontend | GRAVITAD

Marzo 2024 - Julio 2024 | Colombia (Remoto) | Desarrollo de Software Empresarial

- Implementación de arquitecturas frontend robustas para aplicaciones empresariales.
- Establecimiento de estándares y mejores prácticas de desarrollo frontend.
- Integración de sistemas y optimización de procesos colaborando con equipos multidisciplinarios.
- **Tecnologías:** Qwik, TypeScript, Tailwind CSS, APIs RESTful

# Desarrollador Frontend | Evolutica Strategy LLC

Abril 2023 - Julio 2023 | Colombia (Remoto) | Sector Fintech

- Desarrollo de soluciones de integración para plataformas de comercio electrónico y servicios financieros.
- Diseño de arquitecturas frontend escalables para flujos de pago y solicitudes de crédito.
- Implementación de protocolos de validación y verificación de datos.
- Tecnologías: React, JavaScript, StoryBook, SCSS, APIs RESTful

#### Desarrollador Full Stack | Academia Virtual Soy Henry

Enero 2023 - Marzo 2023 | Argentina (Remoto) | Educación Tecnológica

- Liderazgo técnico en proyecto e-commerce y desarrollo de microservicios para gestión de ventas e inventario.
- Integración de servicios externos y optimización de consultas.
- Tecnologías: JavaScript, React, Node.js, PostgreSQL, Redux, Express, Sequelize

# FORMACIÓN ACADÉMICA

Tecnología en Análisis y Desarrollo de Software

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Octubre 2023 - En curso

Certificación en Graph Developer

*Apollo GraphQL*Noviembre 2023

Programa de Desarrollo Full Stack

Academia Soy Henry Septiembre 2022 - Marzo 2023

Tecnología en Gestión Contable y Financiera

Corporación Unificada Nacional de Educación Superior CUN Febrero 2013 - Agosto 2021

# **CERTIFICACIONES ADICIONALES**

- **Desarrollador Full Stack** | Academia Soy Henry (2023)
- Certificación en Graph Developer | Apollo GraphQL (2023)

## **IDIOMAS**

- Español: Nativo
- Inglés: Nivel Principiante (A2)

## PROYECTOS DESTACADOS

# Sistema de Gestión Administrativa para Sector Salud

Desarrollo e implementación de módulos para la gestión de procesos administrativos y clínicos en entidades de salud, incluyendo facturación electrónica, historias clínicas, gestión de inventarios e integración con sistemas externos. **Tecnologías:** C#, .NET Framework, SQL Server, Entity Framework

# Plataforma de Integración de Pagos para E-commerce

Solución escalable para procesamiento de pagos en plataformas de comercio electrónico con múltiples pasarelas y gestión de transacciones. **Tecnologías:** React, TypeScript, Node.js, PostgreSQL