

Gerardo Garnica Benítez

Desarrollador Back-End

Guayaquil – Ecuador (UTC -5)

(+593) 99849906

gerardo.garnica@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/gerardo-garnica-benitez>

<https://github.com/gerardogarnica>

Ingeniero en computación con más de 15 años de experiencia especialmente en desarrollo de backend para soluciones de gestión empresarial con **.NET y C#, construyendo API's REST orientadas a microservicios**, con un fuerte enfoque en el uso de patrones y mejores prácticas en diseño de aplicaciones. Apasionado por el aprendizaje, y por la aplicación de nuevas tecnologías, para contribuir con soluciones de alta calidad. Me agrada ser miembro de equipos colaborativos donde todos puedan aprender de cada uno del resto.

EXPERIENCIA

Grupo Difare, Ecuador – (Noviembre 2011 – Presente)

Arquitecto de Software (Septiembre 2020 – Presente)

- Reducción en un 35% de líneas de código y tiempo de desarrollo con el diseño y desarrollo de un framework de microservicios para el equipo de desarrollo interno utilizando .NET Core, SQL Server, Docker y Elasticsearch.
- Participé en el proceso de integración entre el ERP interno y el WMS del nuevo centro de distribución automatizado usando microservicios, lo cual permitió una mejora de un 40% en el despacho de órdenes y embarque del almacén a las farmacias.

Desarrollador Senior (Noviembre 2011 – Agosto 2020)

- Desarrollé y mantuve varios módulos como ventas, inventarios y contabilidad del software administrativo utilizado por más de 5,000 farmacias propias y franquiciadas.
- Diseñé y desarrollé el módulo de promociones y beneficios del software de punto de venta de farmacias, que permitió un incremento de ventas en un 20% en el segmento de retail.
- Aumento de un 30% de los clientes afiliados debido al desarrollo de un programa de medicación continua.

Tech-stack: .NET Core, .NET Framework, C#, VB.NET, SQL Server, Docker, Elasticsearch, Kibana.

Cheine Consulting Corp, Ecuador – *Development Consultant* (Diciembre 2010 – Octubre 2011)

- Desarrollé integraciones con Microsoft Dynamics para módulos de gestión de órdenes y logística utilizada por clientes externos.

Tech-stack: .NET Framework, C#, HTML/CSS, SQL Server.

Image Tech, Ecuador – *Desarrollador Senior* (Enero 2010 – Diciembre 2010)

- Colaboré en el diseño, desarrollo y despliegue de soluciones de comercio electrónico y banca electrónica para tiendas retail, bancos y cadenas de comida.

Tech-stack: .NET Framework, C#, HTML/CSS, SQL Server.

Nutedecsa, Ecuador – *Desarrollador Senior* (Octubre 2005 – Enero 2010)

- Lideré un pequeño equipo de desarrollo para diseñar y desarrollar un ERP para retails implementado en más de 500 franquicias de materiales de construcción que incluye módulos para ventas, compras, inventarios, entre otros.
- Incremento aproximado de 10% en ingresos anuales con mejoras continuas del software de punto de venta de las franquicias.

Tech-stack: .NET Framework, C#, HTML/CSS, SQL Server.

HABILIDADES

Lenguajes de programación: Avanzado: C#, SQL, HTML/CSS. Intermedio: JavaScript.

Frameworks y Herramientas: .NET Core, .NET Framework, MVC, Web API, WCF, Entity Framework, LINQ, SQL Server, Bootstrap, Git, Docker, Kibana/Elasticsearch.

Idiomas: Inglés, básico. Español, idioma nativo.

EDUCACIÓN

ESPOL – Guayaquil, Ecuador

Master en Sistemas de Información Gerencial, Junio 2011

ESPOL – Guayaquil, Ecuador

Ingeniero en Computación, Julio 2005