

# Luis Alberto Garnica López



311 187 4302



[lagl95@hotmail.com](mailto:lagl95@hotmail.com)



Fresno #910 La Huerta,  
Guadalupe, Nuevo León



<https://www.luisgarnica.ml>



<https://www.linkedin.com/in/lagl95>

## QUIEN SOY

Ingeniero en Sistemas Computacionales, estudiante de Maestría en Ciencias de la Computación, 25 años.

Me gusta probarme a mí mismo con diferentes retos, los cuales me han llevado a desarrollar mis habilidades de autoaprendizaje. En general, siendo que me adapto muy fácilmente cuando se trata de trabajar en equipo.



## EXPERIENCIA PROFESIONAL

Octubre 2016 -  
Mayo 2017  
(Tepic, Nayarit)

### Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnologías de la Información (CIDETI), perteneciente al Instituto Tecnológico de Tepic,

Desarrollador Android & MEAN

Tareas realizadas:

Desarrollé una aplicación de Android llamada Findme TecNM, para conectar egresados del Tecnológico Nacional de México con posibles empleadores. Para backend se usó MongoDB, NodeJS y Nginx en un droplet Linux de Digital Ocean. En el cliente se utilizó Java para el desarrollo de una aplicación móvil.

Agosto 2017 -  
Enero 2018  
(Tepic, Nayarit)

### MX Global Solutions,

Desarrollador C#

Tareas realizadas:

Trabajé en un proyecto de escritorio llamado FincaLab, un software a la medida para asegurar el procesamiento y calidad del café. Era software de escritorio y utilizaba una base de datos relacional SQL Server, mayormente a través de Procedimientos Almacenados. En este trabajo utilicé Visual C# y SQL Server.

Enero 2018 -  
Enero 2019  
(Monterrey,  
Nuevo León)

### Dotech S.A. de C.V.,

Desarrollador Analista

Tareas realizadas:

Estuve en diferentes proyectos, web (Java EE & ASP.NET) y escritorio (C#). Trabajé con personalizaciones al ERP Oracle RMS para 7-Eleven. En bases de datos administré Oracle y MySQL. Mis actividades fueron muy diversas dependiendo del proyecto y de los requerimientos del cliente. Desarrollo Ágil con metodología SCRUM.

## ESTUDIOS

2019-2020

### Maestría en Ciencias de la Computación

Tecnológico de Monterrey  
Monterrey, Nuevo León

2013-2018

### Ingeniería en Sistemas Computacionales

Instituto Tecnológico de Tepic.  
Tepic, Nayarit

2010-2013

### Técnico en Informática

Centro de Estudios Tecnológicos Industrial y de Servicios No 100. "Josefa Ortiz de Domínguez".  
Tepic, Nayarit

## HABILIDADES

- Desarrollo de software (Java, C#, Python).
- Desarrollo de aplicaciones móviles Android (Java).
- Desarrollo de aplicaciones móviles multiplataforma utilizando frameworks (Ionic).
- Administración de base de datos NoSQL (MongoDB).
- Administración de base de datos relacional en (Microsoft SQL Server, Oracle).
- Experiencia en software de control de versiones (Git, Team Foundation Server, Bit Bucket).
- Conocimientos en HTML, CSS y JavaScript.
- Conocimientos básicos en el S. O. Linux.
- Conocimientos generales en Machine Learning.
- Redes Neuronales (Python/Keras).

## LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

Java	●	●	●	●	●
Python	●	●	●	●	●
C#	●	●	●	●	●
TypeScript	●	●	●	●	●
JavaScript	●	●	●	●	●

## BASES DE DATOS

SQLServer	●	●	●	●	●
MongoDB	●	●	●	●	●
MySQL	●	●	●	●	●
Oracle	●	●	●	●	●

## IDIOMAS

- Español: Natal
- Inglés: Intermedio/Avanzado  
TOEFL ITP: 643 pts.