

# Jesús Noel Zamora Gómez

✉ jnoel883@gmail.com

👤 [JesusNoel69](#)

☎ +52 656-699-90-39

## DESARROLLADOR DE SOFTWARE CON CONOCIMIENTOS DE C# Y ANGULAR

Soy un estudiante de Ingeniería en Sistemas Computacionales con un fuerte enfoque en el desarrollo de software, especialmente en tecnologías como C# con .NET y Angular. Estoy en busca de una oportunidad para aplicar mis habilidades y contribuir a proyectos innovadores. Mi objetivo es integrarme en un equipo que me permita seguir ampliando mis conocimientos y crecer profesionalmente.

## HABILIDADES TECNICAS

- Lenguajes de Programación: C#, JavaScript, TypeScript.
- Marcos de trabajo y Librerías: .NET, Angular, Bootstrap.
- Desarrollo Web: HTML5, CSS3
- Bases de Datos: MySQL
- Herramientas varias: Git, Docker, GitHub, VSCode, Visual Studio 2019+.

## PROYECTOS PERSONALES DESTACABLES

### LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN LADONLANG

- Cree un lenguaje de programación de propósito general inspirado en la sintaxis de "data annotation" de C#.
- Implementé los conceptos clásicos empleados en el desarrollo de compiladores (análisis léxico, análisis semántico, análisis sintáctico, tabla de símbolos, generación de código y el manejo de errores).
- Documenté el proyecto para facilitar su comprensión y uso por parte de otros desarrolladores.

### RED NEURONAL

- Implementé una red neuronal desde cero utilizando C#, abordando aspectos como la construcción de capas, funciones de activación, y el proceso de entrenamiento.
- Desarrollé el algoritmo de entrenamiento con propagación hacia adelante y retropropagación de modo que se vea el proceso por terminal.

[Sitio web](#)

## EDUCACIÓN

### UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Ingeniería en Sistemas Computacionales - Estudiante

### CERTIFICACIONES

- Introducción a la ciberseguridad - Cisco (2022).
- CCNAv7 Introducción a las redes - Cisco (2022).
- Evaluar interfaces de usuario - Coursera (2020).
- Python esencial - Coursera (2020).