

# Lenin Isaac Romero Romo

## ING.SOFTWARE

Egresado en Ingeniería de Software con un enfoque analítico y una pasión por estar a la vanguardia de la tecnología. Constantemente comprometido con el aprendizaje y el desarrollo profesional, buscando oportunidades para expandir mis habilidades y conocimientos en un entorno dinámico y desafiante. Poseo habilidades sólidas en comunicación y trabajo en equipo, lo que me permite colaborar efectivamente en proyectos multidisciplinarios y comunicar ideas técnicas de manera clara y concisa.

## EXPERIENCIA LABORAL

### Pasante en el Municipio de Ibarra (2022-2023):

Gestion de el módulo de participación social utilizando Scripcase9.

### Proyecto de Backend con .NET de Inventario

(2023): Desarrollo en backend para un sistema de inventario utilizando .NET.

### Proyecto de Frontend React para

"MyThoughts" (2023): Desarrollo de frontend de página web para el control de pensamiento utilizando React.

### Proyectos Embebidos con Arduino (2024):

Sistemas de riego por goteo, secadora de frutas, dispensador de papel automático y control de ansiedad.

### Proyecto de Predicción de Ansiedad con IA

(2024): Desarrollo de sistema de predicción de ansiedad utilizando inteligencia artificial.

## EDUCACIÓN

- Ingeniería en software

Universidad Técnica del Norte

## IDIOMAS

- Español (Nativo)
- Ingles(B2)

## CONTACTO



(593) 978897422



isaacmirex@gmail.com



<https://portafolio-isaac-romero.web.app/>

## COMPETENCIAS

### Lenguajes de Programación:

- Java
- JavaScript
- Python
- C#
- MATLAB
- Dart

### Bases de Datos:

- PostgreSQL
- MongoDB
- Firebase
- Oracle
- MySQL
- SQLite

### Computación en la Nube:

- Azure
- Google Cloud Platform
- AWS (Amazon Web Services)
- Firebase

### Desarrollo Web:

- Node.js
- Django
- React.js
- Astro
- Tailwind CSS

### Desarrollo de Domótica:

- Arduino IDE
- Inventor
- .NET
- Python

### Desarrollo de Inteligencia Artificial:

- PyTorch
- TensorFlow
- Scikit-learn
- Azure AI
- RoboFlow
- API ChatGPT
- Cloud AI
- Pinokio IA