



# JESUS EMMANUEL GUZMAN COVARRUBIAS

ING. EN COMPUTACIÓN

## CONTACTO

☎ 33-1151-1165

✉ GuzmanOficial@outlook.com

 [LinkedIn](#)

 [GitHub](#)

 [Google Dev](#)

## CURSOS

- **COBOL** Dic 2024

## IDIOMAS

- Español (nativo)
- Inglés (nivel A2, en curso)



## COMPETENCIAS

**Plataformas:** Railway, Render, Mongo Atlas, phpMyAdmin, pgAdmin 4, Google Cloud, IBM Cloud.

**Lenguajes:**

- *Moderados:* Java.
- *En aprendizaje:* COBOL, Python, JavaScript, TypeScript.

**SGBD:** MySQL, PostgreSQL, MongoDB.

**Otras utilidades:** Node.js, Express.js, Micro servicios, Docker, Bootstrap, GitHub, IBM Watsonx, Handlebars.

**Aplicaciones:** NetBeans, VSCode, Postman, Mongo Compass, XAMPP, Workbench, Virtual Box.



## EXPERIENCIA

Aux. Sistemas

6 meses

CUCSH

- Atención a usuarios finales, gestión y resolución de tickets de soporte, logrando reducir el tiempo promedio de respuesta.
- Mantenimiento técnico de equipos de cómputo e impresoras, incluyendo diagnóstico, actualización de hardware y configuración de software.
- Gestión de inventario de equipos y mantenimiento preventivo.
- Ensamblaje de equipos y terminación de cableado ethernet.

### Proyectos

- Prototipo de sistema integral para la gestión escolar con microservicios en Node.js, notificaciones en tiempo real con RabbitMQ y WebSocket, y control de subredes e IPs por VLAN. [SIGE](#)
- Prototipo de una tienda de autoservicio en línea con la integración de IBM Watsonx para mejorar la experiencia de compras en alimentos para las mascotas. [NutriPet Healthy](#).
- Prototipo de aplicación de escritorio para la gestión de una veterinaria con interfaz amigable, intuitiva y fácil de utilizar para el personal de la misma. [ArchiVet](#)



## EDUCACIÓN

**Universidad de Especialidades - UNE**

LIC. EN INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

Agosto 2021 -  
Actualmente