# **JOHAN ARIEL BARZALLO VARGAS**



# FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Universidad de Guayaquil

REGISTRO ACADÉMICO: 1006-2021-2285337

Máster Universitario en Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos

Universidad de la Rioja - España

REGISTRO ACADÉMICO: 7241242491

# **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

#### **INGENIERO DE SOFTWARE**

Telconet S.A. | Abril 2022 hasta la actualidad Tecnologías: Javascript, Angular, React, Nest.js, PHP, MongoDB, Docker, Nginx, Gitlab, Git

## Hitos y actividades:

- Líder de proyectos.
- Desarrollo de plataforma educativa con JavaScript y backend en PHP.
- Desarrollo con Angular y backend usando Nest.js.
- Consumo e integración de servicios backend IA.
- Integración de servicios de inteligencia artificial en backend con Nest.js.
- Dockerización de aplicaciones y despliegue en servidores Nginx.
- Integración de Seafile como gestor de archivos usando Docker

# **ASISTENTE DE SISTEMAS**

Magicnegsa S.A. | Enero de 2021 a Abril 2022

Tecnologías: Html/Css, Javascript, PHP, SQL Server, MySQL Hitos y actividades:

- Encargado de dictar capacitaciones al departamento técnico (Sistemas).
- Administración de bases de datos SQL Server, garantizando integridad y seguridad.
- Desarrollo de plataformas usando JavaScript y React, integradas con backend en PHP y bases de datos MySQL.



#### **ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS**

# Docente externo - Instituto Superior Tecnológico **Argos**

Materias: Sistemas Operativos, Fundamentos de Programación, Fundamentos de Bases de Datos, Informática

- Imparto clases a nivel técnico superior en carreras tecnológicas del Instituto Argos.
- Participo como docente en el programa de Tecnología Superior Universitaria (TSU)

# **Ponencias Técnicas**

• Ponente en el Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre (FLISoL) 2025, bajo el tema "Implementación de Seafile como Gestor de Archivos utilizando Docker".



# DATOS PERSONALES

Número de Cédula: 092931401-1 Estado Civil: Soltero Edad: 28 años Nacionalidad: Ecuatoriana

Celular: 0959852274

Durán, "EL RECREO", 3ERA **ETAPA MZ 343 VILLA #27** 

arielbarzallo-97@hotmail.com

# PORTAFOLIO

https://jbarzallo97.github.io/johanbarzallo-portfolio/

## CONOCIMIENTOS

- ANGULAR / REACT DOCKER
- NEST JS
- GIT
- SQL / MONGO DB
- GITHUB NGINX
- PHP

# **HABILIDADES**

#### BLANDAS

- Gestión del tiempo
- Comunicación efectiva
- Trabajo en equipo

# CURSOS

- Angular: De cero a experto (2025)
- Diplomado en IA Aplicado a la Docencia (2025)
- Curso de Angular 17: Creación de Aplicaciones Web (2025)
- Curso de Gestión de Productos de Software (2024)
- Curso de NestJS: Programación Modular, Documentación con Swagger y Deploy (2024)
- Programa Desarrollo de Apps Móviles con Flutter (2024)

# REFERENCIAS

Ing. Raquel Navas, MSc. Celular: 0979139875

Arq. Lisse Llerena, MSc. Celular: 0958857679