# **Alejo Czombos**

Resistencia, Argentina · 3624 595235 · <u>alejoczombos@gmail.com</u>
<u>Linkedin</u> · <u>Github</u> · <u>Portafolio</u>

Técnico Universitario en Programación con enfoque especializado en desarrollo backend. Poseo habilidades sólidas en trabajo colaborativo, demostrando ser proactivo y autodidacta. Activamente buscando oportunidades como desarrollador Backend, con experiencia en tecnologías como Spring Boot, Java, MySQL y MongoDB.

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

Vida Digital S.A.S. Resistencia, Chaco

Desarrollador back-end

Abril 2024 - julio 2024

- Diseñé y desarrollé la aplicación "Smart C2" para la trazabilidad de la cadena de frío de medicamentos.
- Implementé y mantuve la aplicación utilizando Node.js, Express.js y Firebase Firestore, logrando una reducción significativa en el tiempo de desarrollo.

#### Club de la Universidad del Nordeste - CUNE

Resistencia, Chaco

Desarrollador ullStack - Pasante

Dic. 2023 - Febrero 2024

- Lideré el desarrollo del Sistema de Gestión Empresarial con una API REST creada con Spring Boot, Java, Hibernate / JPA, MySQL y React.
- Migré exitosamente la Base de Datos de Access 95 a MySQL, aumentando la escalabilidad del sistema en un 50%.
- Implementé con éxito un sistema de autenticación y autorización basado en roles con JWT.

# **EDUCACIÓN**

## Universidad Tecnológica Nacional UTN

Resistencia, Chaco

Tecnicatura Universitaria en Programación (TUP) Promedio General de 8,6 Graduado - 2022 - 2024

#### **HABILIDADES**

#### **TECNICAS**

- Lenguajes de Programación: Java, Javascript
- Frameworks: Spring Boot
- Bases de Datos: MySQL, PostgreSQL, MongoDB
- Herramientas y Tecnologías: Git / Github, Docker, Swagger, Jenkins CI/CD, Hibernate / JPA
- **Testing**: JUnit, Mockito, JaCoCo, Postman
- Arquitecturas: En capas, hexagonal y microservicios.

#### **BLANDAS - COMPETENCIAS**

- Trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Autodidacta
- Adaptabilidad
- Proactividad

## **IDIOMAS**

• Inglés A2/B1

# **PROYECTOS PERSONALES**

## Acortador de URLs

- Construí un acortador de URLs utilizando Spring Boot con Java y MongoDB.
- Implementé la arquitectura hexagonal para separar las responsabilidades del código
- Realicé pruebas unitarias usando JUnit y Mockito para asegurar la calidad del código.
- Utilicé Jacoco para medir la cobertura de las pruebas y Jenkins para la integración continua.

# Repositorio

# Task Manager

- Construí un gestor de tareas utilizando Spring Boot y React.
- Implementé autenticación y autorización con JWT.
- Realicé pruebas unitarias usando JUnit y Mockito para asegurar la calidad del código.

# Repositorio