

Víctor Manuel Calderín Gámez

Matanzas, Cuba | +53 56278851 | vmcalderingamez+work@gmail.com
github.com/vmcalderingamez | gitlab.com/vmcalderingamez

RESUMEN PROFESIONAL

Ingeniero de Software graduado con honores (Título de Oro). Especializado en desarrollo backend (Java + Spring Boot / Quarkus) y full-stack (adicionando ReactJs + JavaScript). Experiencia comprobada en la creación de APIs REST escalables, arquitecturas de microservicios. Sólidos conocimientos en diseño de bases de datos, administración de sistemas Linux y automatizaciones CI/CD. Destacado por la resolución de problemas, el código limpio y entrega de soluciones eficientes mediante contenedores.

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Diseño de Software:** Análisis de Requisitos, Selección de Tecnologías, Prototipado, Metodologías Ágiles.
- **Backend:** Java, Spring Boot, Quarkus, APIs REST, Microservicios, PostgreSQL, Flyway, Principios SOLID, SQL.
- **Frontend:** JavaScript, HTML, CSS, React, React Redux.
- **DevOps y Admin:** Docker, Docker Compose, Kubernetes, GitLab CI/CD, Administración Linux.
- **Herramientas de IA:** Modelos de Google (Gemini), Modelos de Anthropic (Claude), OpenCode, Antigravity.
- **Idiomas:** Español (Nativo), Inglés (Nivel profesional).

EDUCACIÓN

Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos Matanzas, Cuba
Diploma de Ingeniero Informático (Ingeniería de Software), Graduado con Honores (Título de Oro)
Sep 2020 – Jul 2025

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ministerio de Turismo (MINTUR) Varadero, Cuba
Ingeniero de Software Sep 2024 – Jun 2025

- Diseño y desarrolló una plataforma de reclutamiento full-stack para el principal empleador turístico de la provincia.
- Construyó un backend robusto con Java, Spring Boot, Flyway y PostgreSQL, junto a un frontend interactivo en React y React Redux.
- Implementó pipelines de CI/CD mediante GitLab Pipelines para automatizar pruebas y la construcción de imágenes de contenedores.
- Desplegó la aplicación mediante contenedores y Docker-Compose para garantizar la consistencia técnica entre diversos entornos.

ARCOS Santa Marta, Cuba
Ingeniero de Software Mar 2023 – Jun 2024

- Analizó requisitos y diseñó el esquema de base de datos PostgreSQL para un sistema integral de Planificación de Recursos Empresariales.
- Diseñó la arquitectura de los módulos de Negociación, Contratación y Producción para optimizar los procesos empresariales internos.
- Configuró entornos de despliegue en contenedores mediante Docker Compose para garantizar una ejecución escalable y confiable.

Concurso Internacional de Programación Universitaria (ICPC) La Habana, Cuba
Programador Competitivo Sep 2022 – Jun 2023

- Compitió en rigurosos concursos de programación algorítmica a nivel nacional y regional utilizando Java y C++.
- Clasificó desde las etapas nacionales para representar a la institución a nivel regional, demostrando sólidas habilidades de resolución de problemas y optimización algorítmica.

PROYECTOS

API de Servicio de Libros

github.com/vmcalderingamez/books-service

- Servicio backend de API REST para la gestión de registros de libros, desarrollado utilizando Java y Spring Boot.