Carlos Ignacio Cardozo Peragallo

Desarrollador Java Backend Jr | PostgreSQL | SQL

Paraná, Argentina | (0343) 154541272 | carloscardozoperagallo@alu.frp.utn.edu.ar
LinkedIn | GitHub: CardozoNacho

PERFIL

Desarrollador Java con experiencia Full Stack desde junio de 2025 en SIGAP, un sistema municipal en producción. Desarrollé un mapa interactivo con OpenLayers, Java y PostGIS, además de funcionalidades con JSP y PostgreSQL. Complemento esta experiencia con proyectos académicos en Java 21 y Spring Boot. Busco roles remotos de backend o Full Stack Java.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador de Software Junior | Municipalidad de Paraná

Área de Alumbrado Público - SIGAP | Junio 2025 - Actualidad

- Desarrollo Full Stack en SIGAP con Java 8, JSP/Servlets, Hibernate/JPA y PostgreSQL. Mantenimiento, validaciones, consultas SQL y estadísticas de luminarias, consumo eléctrico y gasto en facturas.
- Mapa interactivo con OpenLayers y backend Java/PostGIS: capas GeoJSON, consultas por área visible, selección espacial, edición individual y masiva e integración con la carga de órdenes.
- Relevamiento con usuarios y análisis del dominio; definición de soluciones y decisiones técnicas junto con otra desarrolladora. Organización en Jira y validación mediante demostraciones.
- SIGAP Facturas AI: desarrollo de extracción de datos de facturas con Python, Ollama y un modelo multimodal local, integrado con la aplicación Java. Flujo funcional que ya procesó lotes de facturas.
- Desarrollo y despliegue en producción de la automatización SIGAP-RCC con Python y Playwright, integrada con Java y PostgreSQL. Validación de datos, control de duplicados y comprobación posterior de registros; pruebas automatizadas de componentes.

TECNOLOGÍAS

Trabajo: Java 8, JSP/Servlets, JavaScript, OpenLayers, Hibernate/JPA, PostgreSQL/PostGIS, SQL, Python, Playwright, Git y Jira.

Proyectos académicos: Java 21, Spring Boot, Vaadin, MongoDB, Redis, FastAPI, React y Docker.

PROYECTOS ACADÉMICOS INDIVIDUALES

Reseñas de películas | Java 21, Spring Boot, MongoDB y Redis

CRUD con endpoints REST, servicios, repositorios, interfaz Vaadin y caché Redis.

springboot-mongodb-redis-app

Gym Routine Manager | FastAPI, React y PostgreSQL

Gestión de rutinas con ejercicios, búsqueda, formularios y persistencia mediante SQLModel.

gym-routine-manager

FORMACIÓN

Tecnicatura Universitaria en Programación | UTN Paraná

2024 - Actualidad. 17 de 18 materias aprobadas; trabajo final pendiente.

Diplomatura en Inteligencia Artificial | UTN Buenos Aires

Completada en octubre de 2026. 157 horas. Calificación: Sobresaliente.

IDIOMAS

Español nativo | Inglés B2 - Cambridge First Certificate in English, 2021.