

Lautaro Cenizo

Desarrollador web full stack junior

📞 +54 9 1144364879 ✉️ lautacenizo@gmail.com 🏠 Buenos Aires Llavallol
🌐 [in/lautaro-cenizo](https://in.lautaro-cenizo) 🐙 github.com/1auti

Sobre mi

Estudiante entusiasta de 21 años en tercer año de la carrera de Licenciatura en Sistemas (24 materias cursadas), con una pasión por la tecnología y la informática. Motivado por el desafío de llevar mis habilidades teóricas y prácticas al siguiente nivel en un entorno laboral dinámico. Poseo un sólido conocimiento en áreas clave de la informática y estoy ansioso por contribuir al desarrollo y la innovación en el campo de la tecnología. Dispuesto a aprender las tecnologías necesarias para el crecimiento profesional.

Experiencia en Area

Supermercado Scraping

Proyecto: Sistema de Análisis de Precios de Supermercados

Tecnologías: Java 17, Spring Boot, Selenium WebDriver, Maven, ChromeDriver, Bases de Datos

Logros Clave:

- Automatización de scraping para extraer datos de productos, precios y promociones de supermercados como **DIA**, **Jumbo** y **Coto**.
- Implementación de un sistema de comparación de precios entre supermercados, integración de API Google Maps para mostrar las sucursales de los supermercados, entre otras funciones.
- Diseño de una estructura eficiente para obtener la información de los supermercados, aplicando sistemas de autoguardado y reintentos.
- Solución a problemas de carga dinámica y bloqueo web mediante técnicas avanzadas con Selenium.

Habilidades demostradas:

- Experiencia en desarrollo backend con **Spring Boot** y manejo de grandes volúmenes de datos.
- Implementación de soluciones escalables y adaptables frente a cambios en estructuras HTML.
- Desarrollo de scraping eficiente y optimización de procesos para mejorar el rendimiento.

E-Commerce Microservicios

Proyecto: Gestión de pagos, pedidos y órdenes de productos en un entorno escalable

Tecnologías: Spring Boot, Apache Kafka, Docker, PostgreSQL, Flyway, OAuth2, Keycloak

Logros Clave:

- Desarrollo de un sistema escalable y seguro para manejar pagos, pedidos y órdenes, utilizando arquitectura de microservicios.
- Implementación de autenticación y autorización con **OAuth2** y **Keycloak** para proteger el acceso a los recursos.
- Integración eficiente entre microservicios mediante **Kafka** para una comunicación asíncrona.
- Despliegue y gestión de servicios utilizando **Docker** para asegurar la consistencia del entorno.

Habilidades demostradas:

- Experiencia en el diseño de arquitecturas de **microservicios**.
- Implementación de soluciones escalables con **Spring Boot**, **Kafka**, y **Docker**.
- Gestión de bases de datos y migraciones con **PostgreSQL** y **Flyway**.

Plataforma Web para Clínica Odontológica

Proyecto: Salud & Sonrisa - Gestión de pacientes y servicios odontológicos

Tecnologías: Spring Boot, Spring Security, JWT, Angular, RESTful APIs

Logros Clave:

- Desarrollo de una plataforma para la gestión de pacientes, citas y tratamientos en un entorno seguro y privado.
- Implementación de autenticación avanzada mediante **Spring Security** y **JWT Tokens** para garantizar la seguridad de la información sensible.
- Diseño de una interfaz moderna y **responsive** con **Angular**, optimizando la experiencia del usuario en múltiples dispositivos.
- Integración eficiente del backend y frontend mediante **RESTful APIs** para asegurar un alto rendimiento y escalabilidad.

Habilidades demostradas:

- Desarrollo backend con **Spring Boot** y **Spring Security**.
- Implementación de interfaces modernas y responsivas con **Angular**.
- Experiencia en seguridad de datos mediante **JWT** y APIs REST.

U-Play API

Proyecto: Plataforma de Gestión de Usuarios y Transacciones con Criptomonedas

Tecnologías: Java 17, Spring Boot, JPA, PostgreSQL, Maven

Logros Clave:

- Implementación de autenticación **JWT** para seguridad avanzada y gestión de usuarios.
- Integración de un sistema de intercambio de criptomonedas en tiempo real.
- Desarrollo de un sistema completo de transacciones, carteras y preguntas interactivas.
- Optimización de la API para manejar grandes volúmenes de datos de forma segura y eficiente.
- Integración de API para consultar el precio real de las criptomonedas y los tipos de cambio.

Habilidades demostradas:

- Desarrollo backend con **Spring Boot** y **PostgreSQL** para plataformas escalables.
- Experiencia en seguridad mediante **JWT** y manejo de criptomonedas.
- Diseño de APIs robustas y eficientes orientadas a la experiencia del usuario.

Certificados

- Analisis de grandes volumenenes de datos en Python (2021) - [UNLA](#)
- Yo programo (2022) - [Argentina Programo](#)
- Se programar (2023) - [Argentina Programo](#)
- JAVA - FRONT (2024) - [Codo a Codo](#)
- Developer Salesforce (2024) - [Talent Tech](#)
- [Ethereum Developer](#) - [Talent Tech](#)

Educacion

Estudios secundarios especializados en Ciencias Sociales [Instituto Santa Ines , Turdera](#)

2015-2020

Licenciatura en Sistemas [UNLA , Remedios de Escalada](#)

2021-ACT

Conocimientos

- **BACKEND:** JAVA - JPA – JSON WEB TOKEN – Springboot Security – Web Socket – Springboot – SQL – Scraping – Spring MVC Spring web - CRUD – Manejo de almacenamiento – Manejo de objetos – Fundamentos en Objetos – Patrones de Diseño – Java Web – Java Server Pages – Servlets - Hibérnate - Seletuim - Microservicios - Flyway - Keycloak - Keycloak - Kafka - OAuth2 - Eureka Server - Spring Cloud
- **FRONTEND:** 1. ANGULAR - Dominio de componentes, modulos, servicios, directivas – Uso de Angular CLI – Implementacion de Angular Routes – Comunicación con APIS – Angular material – Bootstrap – Directivas – Databinding - Templates – Testing - Formularios – Sesión de Usuario
- **CONSOLA:** 1. C - TDA – Manipulación de variables, punteros, arreglos – Uso de librerías – Creación de Listas, Pilas, Colas – Manejo de memoria dinámica – Nodos
- **HABILIDADES BLANDAS:** Comunicación efectiva – Trabajo en equipo – Adaptabilidad a tecnologías – Pensamiento analítico - Gestión del tiempo – Resolución de problemas – Creatividad – Resiliencia - Habilidades digitales (Herramientas para programadores – Glosario recursos útiles – Uso de Operadores de búsqueda)
- **OTROS:** Docker – GIT – JSON – Metodologías Agiles – HTML5 – CSS – Compresión de los conceptos avanzados de la seguridad informática – Entendimiento de las Arquitecturas web (HTTP – Arquitecturas Web distribuida – Proceso petición web y modelo OSI) - Postman