

Vitalii Gerasimov

Ingeniero Senior de AI / Python | Agentes LLM, LangGraph & MCP

Tbilisi, Georgia · +995 599 089 376 · social_zeloras.hepi6@8shield.net · linkedin.com/in/krasnoglazik · github.com/zeloras · t.me/zeloras

RESUMEN PROFESIONAL

Ingeniero Senior Full-stack Python con más de 15 años de experiencia comercial práctica en desarrollo de software. Apasionado por escribir código limpio y eficiente, y por construir soluciones inteligentes y de vanguardia que resuelven desafíos reales de negocio.

- **AI y Automatización:** Profunda experiencia en el desarrollo de sistemas multi-agente, pipelines RAG y flujos de trabajo de automatización impulsados por LLM usando LangGraph, Llamaindex, Model Context Protocol (MCP), n8n y Google ADK.
- **Backend y Arquitectura:** Sólida base en la arquitectura de sistemas backend complejos, construcción de microservicios escalables y optimización de bases de datos.
- **Liderazgo Técnico Práctico:** Amplia experiencia impulsando decisiones técnicas, diseñando arquitectura de sistemas y estableciendo mejores prácticas de codificación. Capaz de ser mentor de ingenieros a través de revisiones de código mientras permanece muy involucrado en la codificación activa.
- **Competencia Full-Stack:** Sólida comprensión de las interacciones modernas entre frontend y backend, entregando con éxito proyectos de principio a fin desde la configuración de la infraestructura hasta el despliegue.

COMPETENCIAS

- **Lenguajes:** Python, JavaScript/TypeScript, SQL, PHP, C#
- **IA y Frameworks de Agentes:** LangGraph, Llamaindex, Model Context Protocol (MCP), RAG, Google ADK, n8n, LangChain
- **LLMs y Herramientas de ML:** Huggingface, CLIP, Panako, vLLM, Claude API, Gemini API, OpenAI API, embeddings, LLM evaluation
- **Backend y APIs:** Django, Django REST Framework (DRF), FastAPI, Node.js, Laravel, .NET Framework
- **Frameworks de Frontend:** Vue.js, Angular, React, Next.js, ExtJS, Kendo UI
- **Cloud, DevOps y Bases de Datos:** Docker, AWS, Terraform, Linux, PostgreSQL, MySQL, MSSQL, MongoDB, Clickhouse, Redis

EXPERIENCIA LABORAL

Ingeniero de Inteligencia Artificial

Julio 2026 – Presente

Improvado, San Diego, CA, (Remoto)

- Diseñar e implementar capacidades de IA/ML para la plataforma SaaS de Improvado, incluyendo agentes basados en LLM, pipelines de generación aumentada por recuperación (RAG) y analítica automatizada.
- Realizar fine-tune, evaluar y desplegar grandes modelos de lenguaje para casos de uso de analítica de marketing específicos de dominio; monitorear el rendimiento, detectar regresiones y construir bucles de retroalimentación para la mejora continua.
- Construir y mantener pipelines de datos que alimentan los sistemas de IA con datos de marketing e ingresos estructurados y de alta calidad.
- Integrar APIs de IA de terceros (Anthropic, OpenAI) y modelos de código abierto en servicios de producción.
- Traducir los requisitos de negocio en soluciones impulsadas por IA junto con los equipos de producto e ingeniería, y contribuir a las decisiones arquitectónicas para los componentes de IA.

Fundador / Ingeniero de Software

Abril 2026 – Presente

devjcat LLC, Cheyenne, WY, (Remoto)

- Diseñé e implementé un sistema de revisión de código automatizado e impulsado por LLM para commits de GitHub usando n8n, reduciendo significativamente el tiempo de revisión manual de PR.
- Construí agentes de IA autónomos usando Google ADK capaces de análisis profundo de repositorios de proyectos, integrando habilidades personalizadas de Cursor para que los agentes resuelvan tareas y generen Pull Requests de extremo a extremo.
- Diseñé e implementé sistemas multi-agente y soluciones impulsadas por IA usando LangGraph y MCP.
- Construcción de sistemas backend escalables y aplicaciones frontend modernas usando Python y frameworks modernos de JavaScript.

Ingeniero de Python R&D

Julio 2025 – Julio 2026

Moonbug Entertainment, Londres, Reino Unido, (Remoto)

- Construí un sistema interno de agentes de IA usando LangGraph con integración de servidores MCP para automatizar flujos de trabajo internos complejos, manejando la implementación full-stack desde la arquitectura backend y servidores MCP hasta agentes individuales y el frontend.
- Diseñé un pipeline de categorización de video y detección de música utilizando Panako para huellas digitales de audio precisas.
- Desarrollé pipelines de análisis de video impulsados por ML usando modelos CLIP para comprensión y clasificación automatizada de contenido.
- Creé un sistema escalable de categorización de documentos para bases de conocimiento internas de la empresa usando embeddings y la Gemini API.

Tech Lead / Ingeniero Senior de Python

Marzo 2021 – Junio 2025

Sloboda Studio, Járkov, Ucrania

- Lideró la integración de tecnologías LLM y herramientas de Huggingface, implementando pipelines robustos de indexación de información y procesamiento de datos utilizando Llamaindex y LangChain.
- Arquitectó y desarrolló aplicaciones web complejas y Pruebas de Concepto utilizando Python (Django/DRF) y FastAPI en el backend, con Vue y React en el frontend.
- Configuró, aprovisionó y mantuvo la infraestructura del proyecto en AWS utilizando Terraform.
- Elaboró diagramas de arquitectura, diagramas de secuencia y estimaciones de proyectos, y garantizó la calidad del código en todo el equipo de ingeniería.

Desarrollador Full-stack Senior

Febrero 2019 – Marzo 2021

GeekGroup LLC, Odesa, Ucrania

- Mantuvo, refactorizó y desarrolló proyectos empresariales complejos en el sector de la salud.
- Corrigió código legado y optimizó consultas de bases de datos, trabajando en estrecha colaboración con el equipo con sede en NY, desarrolladores de MSSQL y QA para garantizar la estabilidad del sistema.

Desarrollador Full-stack

Enero 2018 – Febrero 2019

AdvancedOnline, Moscú, Rusia

- Desarrolló varios proyectos, incluidos servicios de criptomonedas, y mantuvo nodos de ETH/Bitcoin.
- Migró aplicaciones monolíticas centrales de Yii1 a Yii2 y mantuvo una arquitectura robusta de microservicios.

Desarrollador Full-stack / Web

Septiembre 2012 – Enero 2018

Smartis, compaider, 3DaVinci, ivox

- Desarrolló un portal de acceso WiFi público con analítica de clientes integrada (tráfico, frecuencia de visitantes) utilizando Python y scripts bash de Linux.
- Construyó una plataforma SaaS para empresas de búsqueda en Chipre, permitiendo a los usuarios generar páginas web personalizadas.
- Desarrollé módulos CMS personalizados, plataformas de comercio electrónico minorista y configuraciones de servidores.

Desarrollador Web

2010 – 2012

Various studios and freelance

- Desarrollé sitios web, plataformas SaaS y herramientas CMS usando Kohana, CodeIgniter, Laravel, Bitrix, y más.

CERTIFICACIONES

- **Anthropic (2026):** Construcción con la Claude API · Introducción a Model Context Protocol (MCP) · Claude Code en Acción · Introducción a Subagentes y Habilidades de Agentes
- **Hugging Face (2025):** Fundamentos de Agentes de IA · Fundamentos de MCP

EDUCACIÓN

Universidad Estatal de Ingeniería y Economía de San Petersburgo

Cursos en Seguridad de Redes y Desarrollo de Software

IDIOMAS

Ruso: Nativo · **Inglés:** Profesional Laboral · **Ucraniano:** Elemental