Guido Delponte

Desarrollador Python backend (FastAPI) | Automatización de redes y NOC
Buenos Aires, Argentina · guido_delponte@hotmail.com · https://github.com/GDelpo ·
https://www.linkedin.com/in/guido-delponte-7a26033a4/

Perfil

Desarrollo software desde 2018 y me dedico a automatizar: sacar tareas manuales y hacer que los sistemas se hablen entre sí. Desde 2026 construyo y opero herramientas en Python para el NOC de Ciena, sobre ScienceLogic SL1 y equipos Ciena 6500, SAOS y Waveserver.
Antes construí 8 servicios FastAPI e integraciones con AFIP y SSN en una aseguradora. Empecé en soporte técnico y redes, y por eso puedo seguir un proyecto entero: relevar lo que hace falta, construirlo y dejarlo andando.

Experiencia laboral

Desarrollador de automatización de NOC
Ciena · abril 2026 – Actualidad
- Desarrollé desde cero y mantengo herramientas en Python para operar en paralelo flotas de equipos ópticos y Ethernet de Ciena (TL1, SSH, SNMPv3), con tests automatizados.
- Automaticé el alta de equipos de clientes en ScienceLogic SL1: reconstruí y amplié los scripts del equipo en un CLI de Python con lotes reanudables, usado en altas reales.
- Desarrollé un comando en Python para cambios de availability en lote en SL1, con plan previo, prueba canario y comandos de reversión.

Desarrollador Python & Analista de Sistemas
Noble Seguros · diciembre 2020 – abril 2026
- Desarrollé la automatización del despacho de pólizas: lectura desde SQL Server, control de PDFs faltantes, sincronización a Google Cloud Storage y envío por mail, con workers async, dry-run y cola de revisión manual.
- Construí 8 servicios FastAPI con Docker, con Redis y autenticación JWT donde hacía falta: identidad con LDAP, mail multiproveedor, almacenamiento, helpdesk y anulaciones.
- Desarrollé la app Django que registra operaciones de inversión y las presenta a la API de la SSN, con exportación a Excel y alertas de vencimiento.

Desarrollador de Software & Consultor Tecnológico
Profesional independiente · diciembre 2018 – Actualidad
Desarrollo backend y aplicaciones para clientes con FastAPI, React y Next.js, entre ellas una plataforma de venta en cuotas con 230 tests, y sitios con WordPress.

Soporte Técnico de Sistemas & Administrativo
Laboratorio Dr. Enrique Iovine · abril 2015 – noviembre 2020
Soporte técnico a usuarios y administración del parque informático y la red del laboratorio.

Proyectos

- fastapi-google-drive-api · Microservicio FastAPI con API REST sobre Google Drive para subir, buscar, descargar y organizar archivos, con OAuth2 o service account, validación de JWT, dashboard web y Docker. · https://github.com/GDelpo/fastapi-google-drive-api
- observability-stack · Configuración Docker Compose de Loki, Promtail y Grafana para centralizar logs de contenedores, con dashboard provisionado y alertas por email. · https://github.com/GDelpo/observability-stack

Habilidades

Backend: Python, FastAPI, Pydantic, SQLAlchemy, Alembic, SQLModel, Django, ARQ, Laravel, PHP
Automatización de redes y monitoreo: ScienceLogic SL1, SNMPv3, SSH, TL1, Paramiko, PowerFlow, Ciena 6500, Ciena SAOS, Ciena Waveserver, Cisco IOS, Grafana, Loki
Frontend: React, Next.js, TypeScript, JavaScript, Tailwind CSS, HTML5, CSS3, WordPress, Cloudflare Workers
Datos y bases de datos: SQL, PostgreSQL, SQL Server, Redis, Google Cloud Storage, pandas
Herramientas de desarrollo: Docker, pytest, GitHub Actions, Git, GitHub, Playwright
Documentación y gestión: MkDocs, Docusaurus, Jira

Educación

- Desarrollo de Software · ISTEA · 2025 – 2027 · En curso
- Analista en Sistemas · ORT Argentina · 2019 – 2022

Certificaciones

- Skylar One Professional Certification (ex SL1) · ScienceLogic · junio 2026
- Certificación Profesional en Inteligencia Artificial · ITBA Universidad · 2024
- FastAPI: The Complete Course (Beginner + Advanced) · Udemy
- Universidad Python: De Cero a Experto · Udemy

Idiomas

Español · Nativo | Inglés · Intermedio