Pedro Leoni

Desarrollador de automatización, IA y cloud

pleoni.com
pedroleoni1996@gmail.com · +54 351 232 9263
linkedin.com/in/pedro-leoni · github.com/pedro-leoni
Mar del Plata, Argentina · remoto

PERFIL

Construyo sistemas que funcionan solos. Llevo 7 años desarrollando software, 5 en relación formal, entre bots de automatización con Python y Playwright, agentes de IA y despliegues en AWS. Hoy lidero la arquitectura de automatización e IA para el cliente Pylc en Ixaya. Vivo en Linux y en la consola, y me gusta entender cómo fallan los sistemas para construirlos más sólidos.

EXPERIENCIA

Ixaya · México, remoto · contractor full time — nov 2024 – hoy

Desarrollador de software · core dev para el cliente Pylc

- Lidero la arquitectura de automatización e IA de Pylc.
- Tengo a cargo 11 bots en 2 procesos de cobranzas que recolectan recibos y facturas de aseguradoras. Uno convirtió en 40 minutos una descarga que a 2 personas les llevaba el día entero.
- El otro proceso no existía: completa los folios internos con los documentos faltantes y valida pólizas y endosos contra las aseguradoras.
- Armo agentes de IA (Hermes) que generan para la dirección reportes de operaciones, administración y cobranzas que antes no existían. Hoy los estamos llevando a ventas para detectar oportunidades.
- Los bots corren en Python y Playwright sobre AWS (ECS, Fargate, ECR, EC2, RDS), orquestados con Lambda y EventBridge, con CI/CD de Azure DevOps a AWS vía CodeDeploy y tests en pytest.
- Desarrollo apps web en React y Next (Amplify, S3 + CloudFront) y mantengo un backend Django con Redis y PostgreSQL.

Python · Playwright · AWS · Bedrock · TypeScript · React · Django · Azure DevOps

Vira · Neuron Health AI · México, remoto · contractor full time — ago 2022 – nov 2024

Desarrollador de software · en el equipo desde el inicio del producto

- Propuse el enfoque de automatización por scraping que dio origen a Vira, dentro de Neuron Health AI.
- Diseñé y desarrollé de punta a punta la carga de documentación, el inicio y el seguimiento de trámites de cobro de honorarios médicos en portales de aseguradoras, para más de 100 médicos.
- Automaticé consultas al SAT de México: búsqueda de facturas y firma digital.
- En la primera etapa hice toda la parte web (React, Next, Express, MongoDB). Los servidores de automatización corren en Flask y Elysia con Selenium y Playwright, sobre AWS.

TypeScript · Node · Express · Python · Flask · MongoDB · Selenium · Playwright · AWS

Henry · Buenos Aires, remoto · media jornada — feb 2023 – may 2024

Project manager y Scrum master

- Coordiné como Scrum master 4 equipos de estudiantes (unos 20 devs) en la construcción de un MVP. Después pasé a evaluador y evalué 8 proyectos finales.

TECNOLOGÍAS

Automatización	Python, Playwright, Selenium, n8n, pytest
IA	Agentes y harnesses, AWS Bedrock, Azure OpenAI / Foundry
Full-stack	TypeScript, React, Next.js, Node/Express, Flask, Django
Datos	PostgreSQL, MongoDB, Redis
Cloud y DevOps	Docker, AWS (EC2, ECS, Fargate, ECR, Lambda, EventBridge, CloudWatch, CodeDeploy, S3, CloudFront, RDS), GitHub Actions, Azure DevOps, Linux

IDIOMAS

Español nativo · Inglés B1

ADEMÁS

Simracer semiprofesional · Badge Hacker en HackTheBox