

LUCAS JEREMIAS FASSI

Ingeniero Cloud & Backend · Infraestructura AWS · Docker · CI/CD
Bahía Blanca, Argentina · Trabajo remoto

Contacto

Email: jeremiasfassi@gmail.com

Teléfono: +54 2954 443595

LinkedIn: linkedin.com/in/jeremias-fassi

GitHub: github.com/JereFassi

Idiomas: Español (Nativo) · Inglés (Avanzado - B2+) · Portugués (Básico)

Resumen Profesional

Ingeniero cloud y backend con amplia experiencia en el **diseño, despliegue y operación de infraestructuras basadas en AWS** para aplicaciones web y sistemas de negocio. Experiencia práctica con IAM, EC2, S3, RDS, Lambda, CloudWatch y CodePipeline, además de Docker, Linux y scripting en shell.

Acostumbrado a **responsabilidades de nivel administrador** en múltiples cuentas de AWS: gestión de accesos, hardening de seguridad, monitoreo, control de costos y automatización CI/CD. Experiencia como desarrollador backend (Node.js/TypeScript, PHP) y docente universitario, lo que facilita la comunicación clara con stakeholders técnicos y no técnicos.

Actualmente buscando: Roles part-time remotos en cloud/infraestructura (administración AWS, soporte DevOps, mantenimiento de infraestructura y automatización).

Habilidades Principales

Cloud & Infraestructura (AWS)

- **IAM** · Usuarios, roles, políticas, mínimo privilegio
- **EC2** · Aprovisionamiento, hardening, backups, acceso SSH
- **S3** · Buckets, ciclo de vida, hosting estático, backups
- **RDS** · PostgreSQL, MySQL; rendimiento básico, backups, seguridad
- **Lambda** · Tareas serverless, automatización, integraciones
- **CloudWatch** · Logs, métricas, alarmas, dashboards
- **CI/CD** · CodeCommit, CodePipeline, Amplify (para aplicaciones web y APIs)
- **Networking** · VPC, subnets, security groups, enrutamiento básico

DevOps & Automatización

- **Docker & Docker Compose** · Contenedorización de servicios
- **CI/CD** · Diseño y mantenimiento
- **Administración Linux** · Ubuntu, hardening de servidores, servicios systemd
- **Shell Scripting** · Scripts de mantenimiento, cron jobs
- **Monitoreo & Alertas** · Pipelines básicos de logging

Backend & Bases de Datos

- **Backend** · Node.js (TypeScript) y PHP para APIs y backends
- **Bases de Datos** · PostgreSQL, MySQL, UniVerse DB (diseño de esquemas, consultas, migraciones)
- **Integraciones** · APIs externas (pagos, servicios gubernamentales, OTT, etc.)

Otros

- Git, GitHub, flujos de branching
- Documentación y transferencia de conocimiento
- Enseñanza y mentoría (cursos universitarios)

Experiencia Profesional

Ingeniero Cloud & Backend

EYCON · eycon.com

Bahía Blanca, Argentina · 2024 - Presente

- Arquitectura y gestión de infraestructura AWS para múltiples proyectos de clientes
- Administración de usuarios/roles/políticas IAM y acceso multi-cuenta
- Configuración y mantenimiento de EC2, S3, RDS, Lambda, CloudWatch, CodePipeline
- Implementación y mantenimiento de pipelines CI/CD (CodeCommit + CodePipeline) para servicios backend
- Monitoreo de sistemas y optimización de rendimiento, atendiendo incidentes relacionados con deployments, networking y escalado
- Soporte en desarrollo backend con TypeScript (Node.js) y PHP para soluciones internas y de clientes
- Colaboración con equipos en seguridad, optimización de costos y mejores prácticas de infraestructura

Desarrollador Senior & Cloud / IT Junior

ALEATOR S.R.L. · aleator.com.br

Bahía Blanca, Argentina · 2018 - 2024

- Lideré el desarrollo y soporte de la aplicación web CRM de la empresa
- Gestión de infraestructura cloud AWS para la plataforma, incluyendo EC2, S3, RDS y servicios relacionados
- Diseño e implementación de integraciones con sistemas externos

- (AFIP, entidades financieras, plataformas OTT, APIs de provisioning ISP)
- Realización de migraciones desde sistemas legacy de clientes al nuevo CRM, incluyendo migración de datos y planificación de deployments
 - Contribución al monitoreo de infraestructura, estrategias de backup y configuración de ambientes

Administrador Cloud (Remoto)

FANTASTIC LLC · fantastic.app

San Francisco, USA (Remoto) · 2022 - 2023

- Administración de infraestructura AWS para un producto SaaS
- Gestión de IAM, EC2, S3, RDS, Amplify, CodeCommit y configuraciones de pipelines
- Soporte en seguridad, networking (VPC, security groups) y logging/monitoreo a través de CloudWatch y Lambdas
- Participación en la definición de estándares de infraestructura y prácticas de deployment para el equipo

Desarrollador Junior

CONTROL SERVICE · control-service.com.ar

Bahía Blanca, Argentina · 2012 - 2018

- Participación en la reingeniería del sistema principal de gestión de la empresa
- Migración de aplicación legacy Visual Basic + AccessDB a Java + SQL Server
- Integración de dispositivos remotos y actualización de reportes y documentación

Experiencia Académica

Docente - Tecnicatura Universitaria en Programación

Universidad Tecnológica Nacional (UTN - FRBB)

Bahía Blanca, Argentina · 2025 - Presente

Materias dictadas (64 horas cada una):

- Arquitectura y Sistemas Operativos
- Metodología de Sistemas II

Responsabilidades:

- Diseño y dictado de contenido teórico y práctico sobre sistemas operativos, arquitectura de software, Docker, Git y prácticas DevOps
- Guía de proyectos estudiantiles y contribución a la planificación y evaluación académica

Educación

Ingeniero en Sistemas de Computación (MEQ)

Universidad Nacional del Sur -

Bahía Blanca, Argentina

Departamento de Ciencias e Ingeniería de la Computación



Universidad Nacional del Sur | Departamento de Ciencias de la Computación

Proyecto Final (Tesis):

"Aulas Sustentables: Sistema de Automatización basado en IoT para la Optimización de Energía Eléctrica"

- Automatización de aulas basada en IoT integrada con servicios cloud
- **Premiado con el 3er lugar** en la categoría "Proyectos de Fin de Carrera" en CoNaIISI 2020 (Congreso Nacional de Ingeniería Informática - Sistemas de Información)
- **Repositorio:** github.com/uns-tesis-fassi-salazar/tesis

Capacitación Adicional

- **Fullstack - Python** (208 horas)
 - **Django - Python** (208 horas)
-

Enfoque para Roles Part-time

Abierto a:

- Administración y mantenimiento de AWS (10-20 horas/semana)
- Soporte de infraestructura & DevOps para productos existentes
- Configuración y mejoras de CI/CD (CodePipeline, GitHub Actions, etc.)
- Administración de servidores Linux, monitoreo, automatización y hardening básico de seguridad