Federico Egea

Software Developer Full Stack · Python / Django · React

Tristán Suárez, Buenos Aires · 11 3695-3206 · fede10egea@gmail.com · linkedin.com/in/egeafederico · github.com/fedeegea · fegeadev.com · Español nativo · Inglés B2

PERFIL

Desarrollador full stack con experiencia diseñando, construyendo y operando en producción un sistema de gestión completo desde cero, con backend en Django / Django REST Framework y frontend en React. Como responsable del área de Sistemas en Grupo Cysol me encargué del ciclo completo: relevamiento con usuarios y gerencia, modelado, desarrollo, despliegue, infraestructura y soporte. Estudiante del último tramo de la Tecnicatura Universitaria en Desarrollo de Software (UADE). Busco un rol de Software Developer backend o full stack donde pueda sumarme a un equipo de ingeniería y seguir creciendo en arquitectura, testing y buenas prácticas.

EXPERIENCIA

Software Engineer & Head of IT — Grupo Cysol

Buenos Aires · Ago 2025 – Oct 2026

- Diseñé y desarrollé desde cero **Cysol SGT**, un sistema de gestión para empresas de mantenimiento tercerizadas: empleados, tareas y asignaciones, horarios y asistencia, evidencias fotográficas, códigos QR, stock, maquinaria, reclamos, reportes y analíticas. Con perfiles para empresa cliente, supervisor y empleado, y tareas recurrentes definidas con reglas RRULE (iCalendar).
- Construí la API REST con Django y Django REST Framework y el frontend en React; modelé la base de datos relacional y los flujos de negocio a partir de procesos que antes no tenían registro digital.
- Me ocupé de la infraestructura y el despliegue: servicios en contenedores Docker, Nginx como reverse proxy y administración de servidores Linux.
- Migré el sistema de tickets de la empresa desde un servidor legado al servidor de producción de SGT, coordinando el corte y la baja del servidor anterior, y versioné el código en GitHub.
- Relevé requerimientos con gerencia y clientes y los traduje en funcionalidades; capacité a los equipos operativos para lograr la adopción de los sistemas.
- Desarrollé sitios web corporativos e intranets a medida, y estuve a cargo del soporte técnico y la infraestructura IT de la empresa.

Stack: Python, Django, DRF, React, JavaScript, PostgreSQL, Redis, Docker, Nginx, Linux, Git/GitHub.

PROYECTOS PERSONALES

ShootLab — fegeadev.com/tiros

PHP · Laravel · Inertia · React

Web app para registrar y analizar lanzamientos de básquet por jugador y posición, con porcentajes y estadísticas históricas. Publicada y funcionando; en preparación como producto SaaS por suscripción (planes Individual, Equipo y Club).

Sistema de gestión de alquileres

PHP 8.3 · Laravel · Inertia · React

SaaS para inmobiliarias y dueños directos: propiedades, inquilinos y contratos con punitorios y ajuste por IPC, registro de pagos con recibos, liquidaciones a propietarios, analíticas de cobranza y deuda, mapa de propiedades, avisos por mail e importación desde Excel.

Gestión de notas full stack

Java 17 · Spring Boot 3 · React 18 · PostgreSQL

Notas con categorías, archivado y filtrado avanzado. Backend en capas con JPA/Hibernate y API REST documentada; SPA en React con hooks personalizados, Context API y Axios.

ERP para empresa de tecnología

Frappe / ERPNext · Python · MariaDB · Docker

Implementación sobre Frappe de inventario, compras, proveedores, ventas y facturación, finanzas, CRM y RR.HH., con permisos por rol y scripts de migración de datos desde planillas y sistemas previos.

EDUCACIÓN

Tecnicatura Universitaria en Desarrollo de Software — UADE

2023 – en curso (último tramo). Luego continúo con Ingeniería en Informática.

CURSOS Y CERTIFICACIONES

- AWS Academy Cloud Architecting — UADE
- Red Hat System Administration I — UADE
- Cisco CCNA 1 — UADE · CCNA 2 en curso
- Python 3 — UTN · Excel Fundamentos — UTN

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

Backend: Python (Django, DRF), Java (Spring Boot), PHP (Laravel), Node.js

Frontend: React, JavaScript, HTML, CSS, Inertia

Bases de datos: PostgreSQL, MySQL, SQL Server, Redis

Infra / DevOps: Docker, Nginx, Linux (Red Hat), AWS, Git / GitHub

ERP: Odoo, ERPNext

Otros: APIs REST, relevamiento de requerimientos, desarrollo asistido por IA