

# Keiner Mendoza

<https://keinermendoza.com> | [github](https://github.com/keinermendoza) / keinermendoza | [linkedin](https://www.linkedin.com/in/keiner-asael-mendoza-andrade-988ab594) / keiner-asael-mendoza-andrade-988ab594  
[keinermendoza@gmail.com](mailto:keinermendoza@gmail.com) | +5565992823891 | Cuiabá – MT Brazil

Soy un Desarrollador Web con experiencia en la creación y despliegue de sitios web utilizando diversas tecnologías frontend y Django como el principal framework de backend.

## HABILIDADES

---

- **Lenguajes de Programación:** Python, Javascript, HTML, CSS.
- **Bases de Datos:** Postgresql, Sqlite3.
- **Backend:** Django, Django Rest Framework, Celery.
- **Frontend:** React, Nextjs, Tailwindcss, Chartjs, Alpinejs, HTMX.
- **CI/CD:** GIT, Docker.
- He desplegado aplicaciones en Oracle Cloud (VPS), DigitalOcean (VPS), PythonAnywhere y Vercel.
- Estoy familiarizado con Linux, ya que lo he utilizado como mi sistema operativo principal durante casi un año.
- Hablo inglés (intermedio), español (nativo) y portugués (intermedio).

## PROYECTOS

---

### Sistema de Control de Producción y Ventas – Productor de Guaraná | [Ver código](#)

Agosto 2024 - Presente

*Tecnologías: Django, django-unfold, Javascript, Chartjs, Tailwindcss*

Desarrollé una aplicación destinada a digitalizar y automatizar el control de una serie de procesos que anteriormente se gestionaban manualmente. La aplicación integra y extiende la interfaz de administración de Django mediante el uso de vistas personalizadas, formsets y validaciones, permitiendo guardar múltiples instancias de diferentes modelos en una sola solicitud. A través de métodos de consulta personalizados, extraigo y proceso datos de series temporales, que se visualizan en el panel de administración utilizando Chart.js. El resultado es una aplicación responsive que permite a los usuarios registrar, rastrear y analizar el estado de los procesos relacionados con la producción y venta mensual de guaraná rallado, accesible tanto desde dispositivos de escritorio como móviles.

### Educa y Emprende | [Ver código](#)

Julio 2024 - Presente

*Tecnologías: Django, Django Rest Framework, Editorjs, React, React Router, Tailwindcss.*

Desarrollé una aplicación web enfocada en la promoción de cursos alojados en Hotmart. Utilicé el ORM de Django para definir los modelos y su sistema de plantillas para crear páginas públicas optimizadas para SEO. El panel administrativo está construido utilizando Django Rest Framework, React y React Router, ofreciendo una experiencia dinámica y fluida. Integré Editor.js como editor de texto enriquecido y extendí su funcionalidad para admitir la carga y eliminación de imágenes de forma personalizada directamente desde el editor. Además, implementé Celery con RabbitMQ para gestionar el procesamiento de correos electrónicos en segundo plano, mejorando la experiencia del usuario.

### Abogada Magdiele | [Ver código](#)

Octubre 2023 - Presente

*Tecnologías: Django, Django Rest Framework, React, Nextjs, Tailwindcss.*

Desarrollé un sitio web profesional para un abogado especializado en Derecho Comercial y Civil, con una sección de blog. Diseñé la interfaz de usuario en Figma y la implementé utilizando Next.js y Tailwind CSS. El backend fue construido con Django, donde desarrollé una API REST y habilité el panel de administración de Django para gestionar las publicaciones del blog. También configuré la funcionalidad de correo electrónico mediante SMTP para la comunicación con los clientes. El proyecto implicó dos despliegues separados: uno para el frontend con Next.js y otro para el backend con Django.

## CERTIFICADOS

---

[Web Programming with Python and Javascript](#): Harvard CS50 – 2023

[Introduction to Programming with Python](#): Harvard CS50 - 2023

[Introduction to Computer Science](#): Harvard CS50 – 2022