

Daniel Mederos

DevOps y Desarrollador Backend

Email danielmederos2424@gmail.com
Phone +52 9983978303
Address Cancún, México
LinkedIn linkedin.com/in/danielmederos2424
Website www.danielmederos.com

HABILIDADES Y EXPERIENCIA

Habilidades Técnicas

Python SQL Linux Docker Nginx
Javascript Typescript Electron git GitHub
GitLab Wireguard AdGuard C++ API REST
Flask React React Native PostgreSQL Bash
Markdown Shell scripting node.js Vite

Habilidades Blandas

Liderazgo Comunicación Resolución de problemas

Idiomas

Español (Nativo) Inglés (Avanzado)

EDUCACIÓN

CUJAE

Grado Universitario en Ingeniería Informática

10/2020 - 1/2025
La Habana, Cuba

RESUMEN PROFESIONAL

Desarrollador backend con amplia experiencia en la administración de servidores Linux y el uso de Docker. Actualmente trabajo como Ingeniero DevOps en PakCore SRL, donde me especializo en arquitectura backend y desarrollo de API. Tengo una sólida experiencia en la creación de aplicaciones de consola y GUI de escritorio, con un enfoque en la automatización de tareas rutinarias y la gestión de bases de datos. También cuento con experiencia en el desarrollo de aplicaciones móviles multiplataforma, aprovechando frameworks modernos para crear experiencias fluidas tanto en Android como en iOS. Además, soy cofundador de WebGraphix, una empresa de diseño web, donde sigo desempeñando un papel activo en el desarrollo web y la integración de sistemas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

WebGraphix

Co-Fundador, Líder Técnico, y Desarrollador Full Stack | Medio tiempo

4/2025 - Presente
Texas, USA

- Administración de servidores Linux
- Administración y manejo de zonas DNS
- Desarrollo de APIs REST con Flask
- Diseño e integración de bases de datos SQL
- Despliegue de apps y servicios utilizando Docker
- Scripts the Python y Bash para automatizar tareas rutinarias
- Desarrollo de aplicaciones móviles multiplataforma utilizando React Native
- Desarrollo de Aplicaciones Web Progresivas y sitios web utilizando React+Vite.js

PakCore SRL

Ingeniero DevOps | Medio tiempo

11/2023 - Presente
La Habana, Cuba

- Administración de múltiples servidores Linux
- Despliegue y mantenimiento de múltiples instancias de Odoo para clientes
- Administración de zona DNS
- Automatización de tareas rutinarias
- Implementación de soluciones basadas en Docker para la creación y gestión de contenedores, optimizando los procesos de despliegue y escalabilidad

Proyectos Personales

Desarrollador de Software | Medio tiempo

1/2022 - Presente

- Odoo Manager GUI - Aplicación de escritorio (MacOS, Linux and Windows) para automatizar el despliegue y manejo de múltiples instancias de Odoo de forma local utilizando Docker, hecha con Electron usando React + Vite.js
- VPN personal utilizando Wireguard y Adguard para bloquear anuncios y rastreadores
- Desarrollo de numerosos sitios web utilizando React + Vite.js incluyendo mi propio portafolio web
- Flask API para automatizar el envío de correos electrónicos utilizando Resend
- Flask API sencilla para autenticación con el objetivo de ser reutilizada en otros proyectos
- Numerosos scripts de python para automatizar tareas rutinarias, disponibles en mi GitHub
- Numerosos proyectos escolares de PostgreSQL + C++