

∠ akasroua@gmail.com **₩** akasroua

Amin Kasrou Aouam

Estudiante de Ingeniería Informática interesado en bioinformática, inteligencia artificial e infraestructura como código (IaC)

Educación

Grado, Ingeniería Informática, Universidad de Granada.

2017 - presente

Grado, Medicina, Universidad de Sevilla.

2015 - 2017

Grado, Medicina, Université Paris-Sud.

2013 - 2015

Cursos

Fundamentos de Robótica: Adams Formación

Programación con Python: Universidad de Granada

Programación de apps móviles para dispositivos Android e iOS: Universidad de Granada

Arduino: Universidad de Granada

Tecnologías

Lenguajes de programación: Python, R, C++, Java, PHP

Herramientas: LATEX, Git, SQL, Nix, ZFS

Plataformas: Linux, FreeBSD, DragonFlyBSD, Android, NixOS

Experiencia laboral

Freelance, COACE, Ceuta, España.

Enero 2021 – presente

- Administrador de sistemas de un colegio oficial
- Migración de Ubuntu server a NixOS
- Despliegue de una VPN, nube y solución automática de backups

Freelance, Odyfo, Remoto, España.

Marzo 2020 – presente

- Reimplementación de una API CRUD para apps móviles usando Python (FastAPI)
- Limpieza de la base de datos SQL y migración a SQLite

Prácticas, JITKey, Remoto, España.

Febrero 2020 – Marzo 2020

- Responsable de soporte en una startup de gestión de apartamentos turísticos
- Encargado de la comunicación de con los huéspedes y los propietarios via email y teléfono
- Suspendidas debido al COVID-19

Proyectos personales

- Bot de Telegram para la notificación de casos de COVID-19 (Python)
- Configuración declarativa de un servidor (Nix)
- Contribuciones open source a NixOS (Nix)

Idiomas | Inglés: TOEFL (106/120)

Español: Nativo Francés: Nativo

Darija (Dialecto marroqui): Nativo