

■ akasroua@gmail.com ₩ akasroua in akasroua

Amin Kasrou Aouam

Ingeniero informático interesado en bioinformática, inteligencia artificial e infraestructura como código (IaC)

Educación

Master, Bioinfórmatica (Ingeniería), Universiteit Gent.

2021 - presente

Grado, Ingeniería Informática, Universidad de Granada.

2017 - 2021

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, Shell scripting

Herramientas: LATEX, Git, SQL, Nix, ZFS

Plataformas: Linux, FreeBSD, DragonFlyBSD, Android, NixOS

Experiencia laboral

Freelance, COACE, Ceuta, España.

Enero 2021 – Julio 2021

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

Freelance, Odyfo, Remoto, España.

Marzo 2020 – Septiembre 2021

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

Prácticas, JITKey, Remoto, España.

Febrero 2020 – Marzo 2020

- O Responsable de soporte en una startup de gestión de apartamentos turísticos
- O Suspendidas debido al COVID-19

Proyectos personales

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

Idiomas |

Inglés: TOEFL (106/120)

Español: Nativo **Francés**: Nativo

Darija (Dialecto marroqui): Nativo