



✉ akasroua@gmail.com
🐙 akasroua

Amin Kasrou Aouam

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

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
Plataformas: Linux, FreeBSD, DragonFlyBSD, Android, NixOS

Experiencia laboral

Freelance, COACE, Ceuta, España. **Enero 2021 – presente**
○ Administrador de sistemas de un colegio oficial
○ Gestión de un servidor Linux, hardware de red y PCs

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: Fluido
Español: Nativo
Francés: Nativo
Darija (Dialecto marroquí): Nativo