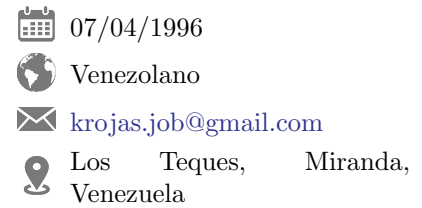


# Kevin Antonio Rojas Alfaro



## Educación

- Ingeniería de Computación** Sep 2019 - **Presente**  
*Universidad Simón Bolívar (USB)* Caracas, Venezuela
- Técnico Superior Universitario - Tecnología Electrónica** Sep 2013 - Dic 2018  
*Universidad Simón Bolívar (USB-SL)* Vargas, Venezuela

## Habilidades

- Programming languages:** Python, JavaScript/TypeScript, SQL, C, Assembly(PIC)
- Software frameworks:** Odoo, FastAPI, Angular, Ionic(Capacitor), Frappe Framework
- Software platform:** GNU/Linux Debian, Arduino, Docker, GIT, Twilio/Segment
- Microcontrollers:** PICs, ESP8266, ESP32
- Software/Hardware skills:** GIT, IoT, HTML, CSS
- Communication protocols:** I<sup>2</sup>C, SPI, UART, MQTT, Modbus TCP-IP

## Experiencia Laboral

- ZeBrands** Remoto (Tiempo completo) [México]  
*Backend Engineer* Sep 2021 - **Presente**
  - Desarrollo en Frappe Framework - ERPNext:** Programación en Frappe Framework y ERPNext v13.
  - Implementación y desarrollo en Twilio/Segment:** Conexion de Sources/Destinations y unificación de perfil unico de cliente.
  - Tecnologías usadas:** Python, JavaScript, GIT, API REST, Docker.
- 4Plus Ingenieros y Arquitectos S.L. — 4PIOT S.L.** Remoto (Tiempo completo) [España]  
*Colaborador informático* Ene 2021 - Ago 2022
  - Desarrollo en Odoo CE:** Programación en Odoo Community Edition v14.
  - Desarrollo en FastAPI:** Programación en FastAPI y conectividad con Odoo.
  - Desarrollo en Angular y NodeJS:** Programación en NodeJS y Angular v11.
  - Programación en PHP:** Programación en PHP v7.
  - Tecnologías usadas:** GIT, VScode, Pycharm, Ubuntu, Docker, API REST, MySQL, MongoDB, TypeScript, Linux.
- Yeet C.A.** Remoto (Tiempo parcial) [Venezuela]  
*Odoo Developer* Abr 2021 - Ago 2021
  - Desarrollo en Odoo EE:** Programación en Odoo Enterprise Edition v14.
  - Tecnologías usadas:** Python, JavaScript, GIT, Pycharm, Odoo.sh, API REST.
- Edooit C.A.** Remoto (Tiempo completo) [Venezuela]  
*Analista de Proyectos* Abr 2020 - Jun 2021
  - Desarrollo en Odoo CE:** Programación en Odoo Community Edition v11 y v13.
  - Desarrollo en Android:** Programación en android (Ionic v4 y Angular v9).
  - Tecnologías usadas:** GIT, Python, XML, XML-RPC, JSON-RPC, VScode, Pycharm, Debian, API REST, Virtual env, PostgreSQL, JavaScript.
- SkyFlot C.A.** Presencial - Remoto (Tiempo completo) [Venezuela]  
*Analista de Servidores* Sep 2019 - Abr 2020

- **Administración de Servidores:** Mantenimiento, diagnóstico preventivo y correctivo de Servidores GNU/Linux Debian y Ubuntu en AWS. Respaldo automático de DB. Gestión de permisos y acceso de usuarios. Auditoria de servicios, procesos y puertos. Gestión de memoria y procesos en segundo plano. Integración e instalación de sistemas entre Servidores.
- **Soporte Técnico:** Gestión de incidencias sobre equipos y requerimientos de funcionalidad (programas, respaldos, reparación).
- **Tecnologías usadas:** AWS, GIT, Ubuntu, Debian, Python, Bash, DNAT/SNAT, cPanel, FreshDesk, iTop, Moodle, Apache, Nginx, PostgreSQL, MySQL, SSH, chroot.

- **Mega Soft Computación C.A.** Presencial (Tiempo completo) [Venezuela]  
*Consultor Programador II* Abr 2019 - Sep 2019
  - **Programación de POS:** Programación de POS(Point of Sale) para tecnologías orientadas a medios de pago.
  - **Tecnologías usadas:** Java, Javascript, Spring Boot, Ionic v3, Angular v7, VScode, Eclipse IDE, API REST, HTML, CSS, Postman.
- **Seguricel Telemática C.A.** Presencial (Tiempo completo) [Venezuela]  
*Técnico Electrónico Desarrollador Junior* Mar 2019 - Abr 2019
  - **Programación de Microcontroladores:** Desarrollo de firmware en microcontroladores para dispositivos de seguridad residencial.
  - **Tecnologías usadas:** PICs (Gama media/alta), C, Arduino, ESP8266, Mplab X IDE, FreeRTOS.
- **PDVSA La Estancia S.A.** Presencial (Tiempo parcial) [Venezuela]  
*Becario* Ene 2017 - Ene 2018
  - **Guía:** Guía cultural y patrimonial de PDVSA La Estancia Sede la Floresta.

## Cursos

- **Instalaciones Eléctricas Residenciales** Nov 2015 - No Expira  
*Universidad Simón Bolívar*

## Premios y Reconocimientos

- **Mención especial de "Excepcionalmente Bueno" en presentación de informe de pasantía:**  
 Ingeniería inversa del módulo Esclavo del protocolo de comunicación Modbus TCP-IP y del Gestor de los módulos de comunicación implementados en la NET-DAS v2.0 para PDVSA INTEVEP, S.A. - (Oct, 2018)  
[Enlace del informe](#)