



## ¿Quieres ser parte de una de las start-ups chilenas con mayor crecimiento y disrupción tecnológica?

En Zippedi estamos impulsando uno de los mayores cambios en la industria del retail. Digitalizamos las tiendas utilizando robótica y aprendizaje profundo de inteligencia artificial. Con este servicio de vanguardia nuestros clientes obtienen información crítica y relevante que por medio de nuestras soluciones tecnológicas les permite mejorar la ejecución en sus tiendas y lograr que el consumidor final encuentre los productos que busca. Actualmente estamos presentes en Chile, Estados Unidos y Colombia.

### ¿Qué buscamos?

Ingenieras e ingenieros full-time para desarrollo de software fullstack con motivación por aprender y ser parte de la renovación tecnológica a partir de la robótica y su efecto positivo en nuestra sociedad.

Personas con capacidad de análisis y ganas de aportar con su conocimiento e ideas frente a un constante flujo de nuevos desafíos.

Esperamos que seas autodidacta y con gusto por la investigación, pero también contarás con el apoyo de todo nuestro equipo. La colaboración, comunicación efectiva y trabajo en equipo son cruciales para nuestra cultura.

### ¿Qué harías?

Ser parte de nuestro equipo de desarrollo, creando nuevas herramientas que permitan mejorar nuestros procesos y escalabilidad. Tenemos vacantes en dos áreas:

#### *Área Robotics & AI*

Somos los que generamos la digitalización de las tiendas donde navegan nuestros robots autónomos, partiendo desde la creación de un mapa hasta la entrega de datos digitalizados de una tienda, los que se convierten en la base de nuestros reportes. Como tenemos interacción interna y externa con personas en el extranjero, es imperativo el manejo de inglés.

Vacante	Descripción
<b>AI Engineer</b>	A cargo de la creación y mantenimiento de modelos de Deep Learning en imágenes, usando frameworks TensorFlow y PyTorch, en conjunto con creación de servicios Cloud para el deployment de los modelos. Con una fuerte motivación de investigación y desarrollo.

<b>Robotics Software Engineer</b>	A cargo de las subáreas de software management y data management de nuestros robots. Implica crear y mantener códigos en Python/C++/bash, conocimiento de SQL y manejo de Git. Un ingeniero de software cuyo código corre en cientos de máquinas que se mueven.
<b>Fleet Control Engineer</b>	A cargo de nueva subárea de fleet management. Sus tareas son mantener y crear herramientas de validación de robots y manejo de flota, la instalación de SO y la seguridad de acceso a los robots. Debe manejar códigos en Python3/C++/bash. De ella/él dependerá la escalabilidad de nuestra flota en términos de software.

### *Área Software & Cloud*

Desarrollo continuo de plataformas y servicios orientados al procesamiento de datos de nuestra flota robot, implementación de nuevas características y generación de valor a partir de estos.

Diseño e implementación de soluciones en arquitecturas de cloud computing.

Análisis, optimización y planificación escalable de soluciones de software frente a una creciente demanda por parte de usuarios y robots.

Vacante	Descripción
<b>Cloud DevOps Engineer</b>	A cargo del progreso escalable y robusto de los sistemas de información y plataformas de desarrollo de cloud computing, con énfasis en la integración continua. Se requiere destreza en Python, SQL, sistemas operativos, APIs e idealmente containers/Docker. Experiencia en GCP, AWS o Azure es deseable pero no tan necesaria como el ánimo por aprender sobre crecimiento escalable de empresas de tecnología.
<b>Software Engineer</b>	A cargo del desarrollo versátil de proyectos software ya sea en plataformas internas o creando valor con nuevos productos a partir de datos capturados por nuestros robots. Habilidades de backend incluyen manejo de lenguaje Python y bases de datos relacionales. En términos de frontend, destreza con REACT o en su defecto Vue y/o Angular es necesario. Gusto por el diseño y la visualización de datos nunca está de más.

### **¿Qué necesitas para postular?**

Título profesional de Ingeniería en Ciencias de la Computación, Informática o de carrera profesional similar motivada por el desarrollo e implementación de nuevas tecnologías.

*Lo que debes cumplir:*

Conocimiento medio/avanzado en Python 3.

Habilidades específicas según el rol a postular pueden incluir conocimiento medio de bases de datos relacionales (PostgreSQL/SQLite), desarrollo frameworks de Deep Learning como PyTorch y TensorFlow, conocimiento de instalación de SO y manejo de terminal remoto con SSH, bash scripting, conocimiento medio de ROS, desarrollo de frontend en frameworks como React, Django y/o Vue y experiencia en desarrollando en plataformas de Cloud Computing (GCP, Azure, AWS, etc). Inglés intermedio o avanzado.

**Hey!** Está bien si no sabes todo esto, si tienes ganas de aprender y seguir creciendo, te apoyaremos para que aprendas en el camino como parte de nuestro equipo.

### **¿Qué te ofrecemos?**

Trabajo remoto de forma temporal y flexibilidad horaria, trabajamos por metas.

Ambiente de trabajo cercano y colaborativo, enfocado en la excelencia profesional.

Vestimenta informal.

Beneficios en la adquisición de un equipo para trabajar, conectividad de internet y días extra de vacaciones anuales.

### **Contacto:**

Iván Lillo Vallés

VP of Robotics & AI

ivan@zippedi.com

Rodrigo González Troncoso

VP of Software & Cloud

rodrigo@zippedi.com