

# Paul Espinoza

Full Stack Developer

Lima, Perú  
(+51) 969728787

Paulmct93@gmail.com

[Linkedin](#) - [Github](#)

---

## RESUMEN

Mi nombre es Paul, soy un apasionado Full Stack Developer e Ingeniero Mecatrónico. A lo largo de mi carrera, he desarrollado habilidades analíticas para resolver problemas y mejorar procesos. Siempre estoy en busca de nuevos desafíos que me saquen de mi zona de confort y me permitan crecer en el campo de la tecnología. Estoy convencido de que el potencial de la tecnología es ilimitado y apasionante.

## OBJETIVOS

Estudiar Ingeniería Mecatrónica me ha dado una gran ventaja en el mundo de la programación, ya que he adquirido una capacidad analítica y de resolución de problemas que aplico diariamente. Me considero un profesional en constante aprendizaje y con un enfoque centrado en la mejora continua. Creo que esto me da una ventaja competitiva en cualquier proyecto en el que me involucre, ya que busco siempre mejorar y optimizar los procesos en los que trabajo para obtener los mejores resultados.

---

## ESTUDIOS REALIZADOS

<b>Henry</b> "Full Stack Web Developer"	Desde agosto 2022 – febrero 2023
<b>Universidad Tecnológica del Perú</b> <b>Facultad- ING. Electrónica y Mecatrónica</b> "Ingeniería Mecatrónica"	Desde agosto 2015 – Julio 2021
<b>SENATI</b> <b>C.F.P. Electrotecnia</b> "Técnico en Mecatrónica Industrial"	Desde marzo 2012 - Diciembre 2014
<b>Secundaria</b> <b>Herman Busse de la Guerra N°2095</b>	Desde 2005 – 2009
<b>Primaria</b> <b>Peru Kawachi N°3095</b>	Desde 1999 – 2004

## EXPERIENCIA

### **EPLI S.A.C.**

Mayo 2014- junio 2014

EPLI S.A.C es actualmente la empresa más importante del mercado local en el campo de la Electricidad y Electrónica de Potencia

Cargo: Operario de ensamblaje de equipos y tableros

Funciones realizadas:

- Mecanizado de las piezas correspondientes al tablero de control
- Distribución y conexión de los diversos dispositivos y equipos
- Realizar el ensamble correcto a los tableros eléctricos en el tiempo establecido
- Control de funcionamiento de los tableros para su posterior entrega

### **SoyHenry Bootcamp**

Diciembre 2022- Enero 2023

#### **Full Stack Web Developer - Foods SPA**

- Creación de un SPA de recetas de comida utilizando una API externa.
- Permite agregar recetas con un formulario con validaciones estrictas.
- Sistema avanzado de filtrado y ordenamiento de recetas por nombre, tipo de dieta y otras características.
- Utilización de PostgreSQL y Sequelize para la base de datos y la integración entre el servidor y la base de datos.
- Utilización de Express en el back-end y React y Redux en el front-end para proporcionar una experiencia de usuario fluida y agradable.
- Diseño de la página utilizando CSS puro.
- Utilización de Railway para el back-end y Vercel para el front-end para el despliegue, garantizando una experiencia rápida y segura para los usuarios

### **SoyHenry Bootcamp**

Enero 2023- Febrero 2023

#### **Full Stack Developer – Huellitas**

- Desarrollo de la plataforma de adopción de mascotas y donaciones.
- Implementación de sistema de navegación y visualización de mascotas disponibles para adopción
- Creación de un formulario para publicar mascotas disponibles para adopción
- Implementación de sistema para ver y contribuir a campañas de fundaciones de rescate animal
- Desarrollo de sistema de chat en vivo para comunicación directa entre interesados y quienes están a cargo de la adopción
- Integración de sistema de geolocalización para mostrar la ubicación aproximada de las mascotas disponibles para adopción
- Diseño enfocado en detalles para una experiencia de usuario óptima

---

## TECNOLOGIAS

**Lenguajes de Programación:** JavaScript.

**Herramientas de Frameworks:** React, Next.js, Redux, Express, Tailwind, Bootstrap.

**Base de Datos:** PostgreSQL, MongoDB.

**Herramientas:** Git, Visual Studio Code, Slack, Insomnia Rest.

**Agile:** Scrum

---

## CONOCIMIENTOS ADICIONALES

- Programación de PLC: ABB, siemens
- Ingles nivel intermedio
- Conocimientos en máquinas-herramientas
- Excel nivel avanzado
- AutoCAD nivel intermedio
- Inventor nivel intermedio