

# Andreas Haller

## Full Stack Web Developer | Software Developer

[andreashaller05@gmail.com](mailto:andreashaller05@gmail.com) | +595992 528090 | Itapúa - Paraguay

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

Full Stack Web Developer con un enfoque en Back-end, experimentado en trabajar con Node.js, React, Redux, MySQL y otras tecnologías. Cuento con experiencia en diversas áreas como programación, diseño 3D, servicio al cliente, educación y emprendimiento. Trabajé en diversas startups tecnológicas donde desempeñé roles de desarrollo de software y enseñanza. Siempre dispuesto a aprender, enfrentar nuevos desafíos y compartir conocimientos con otros. Actualmente busco oportunidades de tiempo completo para aprovechar mi experiencia en desarrollo backend y en startups dentro de un entorno de equipo dinámico.

## TECNOLOGÍAS

Javascript, React, Redux, Node.js, Express, Postgres, Sequelize, Scrum, Git, Trello, Linux, Python, Java, MySQL

## EXPERIENCIA

### Co-Founder & Lead Developer - Trackeen

May. 2024 - Actualidad

- Desarrollé de un dispositivo basado en Arduino para el seguimiento de hábitos, que envía datos a Google Sheets mediante la API de Google para análisis remoto.
- Gestioné el firmware, la integración de API y la actualización de firmware OTA.
- Optimicé el sistema para garantizar precisión y confiabilidad.

[Web](#)

### Director de Plataforma & Instructor de cursos - TribuMaker

Ene. 2021 - Jun. 2022

- Coordiné con los instructores la carga de los cursos y contenidos a la plataforma.
- Brindé asistencia técnica.
- Automatice procesos con JetEngine.
- Desarrollé y dicté cursos sobre programación Arduino, HTML, Javascript, Internet de las Cosas, conectividad y Robótica con placas ESP8266.

### Propietario - AH-3D Impresiones

Oct. 2018 - Mar. 2022

Emprendimiento de servicios de diseño e impresión 3D en plástico de repuestos de vehículos, soportes, gabinetes, artículos de bazar y decorativos.

- Me encargué de las ventas, pedidos y fabricación. Ensamblaje y programación de impresoras 3D. Diseño paramétrico con Fusion 360.

### Instructor & Desarrollador - Ultrabot

Ene. 2018 - Oct. 2018

- Enseñé robótica en escuelas secundarias con Arduino, Python y Raspberry Pi.

- Desarrollé de herramientas de programación con bloques para una introducción más amigable a la robótica. Creada con NodeJs . Electron Framework . Angular

#### **Desarrollador Freelance**

**Abr. 2017 - Actualidad**

- Desarrollé software y firmware para equipos de diagnóstico.
- Creé sistemas de control de temperatura basados en Arduino, utilizando PID, IoT.

#### **Agente de Soporte Técnico - 5CA**

**Abr. 2012 - Feb. 2015**

- Dí soporte técnico en idioma Alemán y español a empresas del rubro de los videojuegos.

## PROYECTOS

#### **Full Stack Web Developer - Henry Fitness - Bootcamp Henry**

**Ago. 2022**

Proyecto grupal de una Web App que busca mejorar la interacción online que tiene un gimnasio con sus clientes. Tecnologías utilizadas: Express, Sequelize, NodeJS, PostgreSQL, React, Redux, Bootstrap, JWT, NodeMailer, Cloudinary

Mis contribuciones principales fueron:

- Creación del modelo de la DB y rutas de acceso.
- Implementar la verificación con Json Web Token
- Integrar NodeMailer para notificaciones vía email.

[Deploy](#) - [Repo](#)

#### **Full Stack Web Developer - Countries App - Bootcamp Henry**

**Jul. 2022**

Diseñé y desarrollé una App de países que incluía: búsquedas, filtrados, ordenamientos y creación. React - Node.js - Express - PostgreSQL.

[Deploy](#) - [Repo](#)

## FORMACIÓN

- Full Stack Developer. Henry Bootcamp. 700 hs de cursado teórico-práctico. 2022
- Analista de Sistemas. Escuela Da Vinci. Argentina 2013 a 2015 (Incompleto)
- Bachiller Técnico en Informática. Nivel Secundario. Paraguay 2006 - 2008

## IDIOMAS

- **Español** - Nivel nativo
- **Inglés** - C2 Proficient [EFSET](#)
- **Alemán** - Nivel avanzado

## OTROS INTERESES

- La robótica siempre ha sido algo que me ha fascinado. Me gusta dedicar mi tiempo libre al diseño, mecanizado de piezas, construcción y programación de robots y otros dispositivos. (Trabajé como aprendiz con mi padre en su taller de mecanizado).