



SANTIAGO HERRERA

Address: La Joya, Daule, Ecuador
Phone: +593 099 551 9509
Email: santihm2006@gmail.com
Portfolio: www.santipaul.com/es

SUMMARY

Autodidacta full-stack developer con experiencia en React, Next.js, TypeScript y JavaScript desde una edad temprana. Aprendí a través de la industria del contenido digital, mientras ofrecía gestión y automatizaciones como servicios informales a muy conocidos Twitch/Facebook streamers y YouTubers latinoamericanos via Discord, una plataforma de comunicación de alto volumen de usuarios. Desarrollé experiencia profunda de resolución de problemas creando bots y workflows para automatizar procesos de moderación. Dichas experiencias me brindaron varios oficios en mi colegio como voluntariado, pasantías y aplicaciones aprobadas para la mejor universidad del país.

WORK EXPERIENCE

Community Manager, Bots Backend Developer - Discord communities May 2019 - Feb 2023

- Escalé 2 comunidades pequeñas de Latinoamérica desde Mayo 2019 (4k users, 10k users) respectivamente a un aumento masivo hasta Dic 2022 (168k users, 223k users) trabajando como administrador y community manager para las comunidades.
- Lideré la moderación desde los inicios, empezando como usuario regular aplicando a moderador y rápidamente promovido a community manager en mi primera comunidad.
- Aprendí Node.js en 2019 con 13 años para automatizar moderación repetitiva, agilizando el alto volumen de usuarios, y bots customizados para mantener entretenidos a los usuarios. Obtuve los más altos rangos en ambos servidores limitándome a menor cantidad de servidores para maximizar la calidad de mi trabajo.

High School systems Engineer, Tech support - Feb 2024 - April 2024

Internship at Liceo Los Delfines

- Ofrecí soporte técnico para la plataforma educativa al descubrir vulnerabilidades de ciberseguridad, apoyé con la dificultad de accesos no autorizados en la plataforma de profesores y ejecutivos.
- Instalación de Windows Server 2022, con licencias de pago en todas las computadoras del campus e instalaciones de herramientas ofimáticas del ecosistema de Microsoft Office.
- Instalación de vigilancia de software en el campus con Ventoy y configuraciones de la red de Windows Server 2022 para asegurar la infraestructura de los estudiantes.
- Pasantías máximas de 1 mes me fueron aplazadas por interés de los técnicos y profesores.

Student at ESPOL, Ecuador Aug 2024 - Present

- Admitido en la universidad más prestigiosa de Ecuador, con un alto competitivo Curso de Preparación, tasa de 10% de aprobación (5 de 50 aplicantes por curso).
- Alcancé la ponderación de 9.4/10 en la letra de aceptación demostrando excelencia académica reforzada por mi experiencia profesional técnica desde muy joven.

ADDITIONAL INFORMATION

- **Technical Skills:** Node.js, React, Next.js, TypeScript, JavaScript, HTML/CSS/JS, Microsoft Office.
- **Languages:** English (self-taught, intermediate), Spanish (native).
- **Awards/Activities:**
 - Participación activa como voluntariado en Liceo Los Delfines, trabajando en producción de podcasts, formé las bases del trabajo de voluntariado junto a los socios de la UEES.
 - Gané medallas del club de robótica en campus de universidades, destacando en la lideracción de trabajos en equipos
 - Beca de fundadores con un 20% del precio asegurado como la tercera promoción de clase, lo que contribuyó al voluntariado y a las bases de voluntariado en el colegio.