

Cristian David Lopez Vargas

Cali, Colombia - +57 3043491708 - devclopez@gmail.com - [Linkedin](#) - [Portafolio](#)

Soy un desarrollador web en formación con un enfoque en frontend y la creación de aplicaciones web dinámicas y eficientes. Actualmente, curso el séptimo semestre de Ingeniería de Sistemas. A lo largo de mi experiencia como Analista y Coordinador TI, he desarrollado habilidades en infraestructura tecnológica, seguridad y monitoreo, lo que me ha permitido integrar estos conocimientos en mis proyectos de desarrollo web, creando soluciones seguras, funcionales y centradas en el usuario.

Mi meta es continuar aprendiendo y aplicando tecnologías web modernas para crear experiencias de usuario excepcionales. Estoy buscando oportunidades para contribuir en proyectos que me permitan seguir creciendo como desarrollador.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

ECOM SAS

Analista TI

Cali, Colombia

Octubre 2019–Abril 2023

- **Gestión y mantenimiento de infraestructura tecnológica:** Supervisé CCTV, redes eléctricas, sistemas fotovoltaicos y de intrusión para asegurar la seguridad y continuidad operativa.
- **Administración de usuarios y recursos de TI:** Gestioné el Directorio Activo y realicé el mantenimiento de inventarios, optimizando el control de acceso y la administración de recursos.
- **Soporte en comunicaciones y equipos:** Configuré e instalé teléfonos IP y equipos informáticos (PCs, portátiles, impresoras), mejorando la conectividad y el entorno de trabajo.
- **Implementación de sistemas de respaldo y recuperación:** Administré el sistema de copias de seguridad, protegiendo datos críticos de la empresa.
- **Soporte en sistemas operativos y cuartos de comunicación:** Realicé la administración de sistemas Windows y Linux y gestioné cuartos de comunicación y racks, garantizando la eficiencia y disponibilidad del entorno de TI.

ECOM SAS

Coordinador TI

Cali, Colombia

Mayo 2023–Actualmente

- **Administración de infraestructura en la nube y servidores:** Gestioné servidores Linux y Windows Server, incluyendo sincronización de backups y bases de datos en más de 30 servidores en la nube.
- **Implementación de automatizaciones** de flujos mediante **Power Automate**, optimizando procesos y mejorando la eficiencia operativa.
- **Seguridad de la información y cumplimiento:** Participé activamente en la auditoría para las certificaciones ISO 27001 e ISO 9001.
- **Gestión de seguridad perimetral y redes:** Administré equipos de seguridad con Sophos UTM, resolviendo problemas de VPN y conexiones site-to-site, además de monitorear enlaces y gestionar directivas de seguridad en más de 100 equipos.
- **Utilización de Docker** para el despliegue de plataformas de monitoreo como Zabbix y Grafana, mejorando la visibilidad y el control de la infraestructura TI.
- **Gestión de TI y generación de informes:** Administré indicadores del SGSI y elaboré informes de TI, proporcionando datos críticos para la toma de decisiones y optimización de operaciones.

Desarrollador Web en Formación

- Desarrollo y despliegue de aplicaciones personales como proyectos de aprendizaje para simular ambientes de producción y mejorar las habilidades en optimización de rendimiento.
- Aplicación de mejores prácticas en la gestión del estado y el uso de hooks en React para crear experiencias de usuario más eficientes.
- Implementación de un pipeline básico de integración y despliegue continuo (CI/CD) utilizando GitHub Actions, para automatizar la construcción y publicación de aplicaciones en Azure.
- Gestión de repositorios en GitHub para el control de versiones y la colaboración en proyectos individuales.

EDUCACIÓN

Servicio Nacional de Aprendizaje	Cali, Colombia
Técnico en Sistemas.	Diciembre 2018
Servicio Nacional de Aprendizaje	Cali, Colombia
Tecnólogo en telecomunicaciones.	Octubre 2019
Institución Universitaria Antonio José Camacho	Cali, Colombia
Ingeniería de Sistemas.	Actualmente
Actualmente cursando Octavo semestre	

Habilidades Técnicas

- **Lenguajes de Programación:** JavaScript, Java.
- **Frameworks:** React, Spring Boot.
- **Frontend:** HTML, Tailwind CSS, CSS.
- **Backend:** Conocimiento básico en Java, Spring Boot (Certificado en Oracle Next Education).
- **Herramientas de Control de Versiones:** Git, GitHub.
- **CI/CD y Automatización:** GitHub Actions, Docker
- **Monitoreo y Análisis de Datos:** Grafana, Zabbix.