

Leonardo Andres Cuadros Tellez



Datos personales

-  Leonardo Andres Cuadros Tellez
-  andrescutellez@hotmail.com
-  3106909551
-  calle 87b sur #1-21
-  andrescutellez.com

Habilidades

- bases de datos (SQL) ●●●●●
- desarrollo web (HTML, CSS, JavaScript) ●●●●●
- backend (PHP) ●●●●●
- Hosting y gestión de servidores ●●●●●
- Internet of Things (IoT) ●●●●●
- Backend y APIs ●●●●●
- Integración de dispositivos y sistemas conectados ●●●●●

Perfil

Técnico electrónico y técnico en desarrollo de software, actualmente estudiante de Ingeniería de Software (5° semestre), con enfoque en la integración de hardware, software y redes en sistemas conectados. Experiencia en diagnóstico, implementación y operación de soluciones tecnológicas, combinada con conocimientos en SQL, desarrollo web (HTML, CSS, JavaScript, PHP) y entornos de servidores. Orientado a construir y optimizar sistemas en el sector IT, con interés en backend, infraestructura y arquitecturas distribuidas. Enfocado en impulsar la innovación tecnológica mediante soluciones escalables y eficientes en entornos IoT.

Formación

- Técnico profesional en programación de aplicaciones de software** feb 2023 - mar 2026
Fundacion Universitaria Compensar
- Ingeniería de software** feb 2023 - presente
Fundacion Universitaria Compensar
- Técnico en implementación y mantenimiento de sistemas electronicos industriales** feb 2018 - mar 2021
SENA

Cursos

- Alura Latam - Oracle** jul 2023
Curso de Frontend: HTML, CSS (Flexbox, responsive) y JavaScript (DOM, formularios, CRUD asíncrono).
- Alura Latam - Oracle** jul 2023
Curso de HTML5 y CSS3: maquetación, formularios, diseño responsivo, Flexbox y arquitectura CSS.
- Atenea - Sergio arboleda todos a la U** oct 2023
Diplomado en desarrollo de software.
- Universidad tecnologica de pereira - Mision Tics** dic 2022
Habilidades de programación con énfasis en Desarrollo Móvil.

Experiencia

- Tecnico Junior** abr 2025 - presente
G4S Technology
Gestiono la instalación, configuración y mantenimiento de sistemas conectados, asegurando su disponibilidad, correcto funcionamiento y acceso a la información. Trabajo con plataformas de videovigilancia como March Networks y sistemas de fabricantes como Bosch y DMP, garantizando su integración con la infraestructura existente.
Diagnostico y soluciono fallas a nivel de hardware y conectividad, optimizando la

continuidad operativa. Asimismo, valido la comunicación entre dispositivos y sistemas de monitoreo, asegurando la integridad del flujo de datos. Adicionalmente, intervengo en fallas mecánicas asociadas, reduciendo tiempos de reparación y mejorando la operatividad general.

Interventor de proyectos

abr 2023 - feb 2024

Security Shops LTDA

Coordino la implementación de proyectos tecnológicos en entornos críticos, gestionando el ciclo completo desde la planificación operativa hasta el cierre documentado. Administro la ejecución por fases, incluyendo logística, instalación, integración y validación, asegurando el cumplimiento de cronogramas, estándares técnicos y calidad del servicio.

Gestiono la documentación operativa y técnica, garantizando trazabilidad y control del proyecto. Superviso la instalación de infraestructura y la correcta implementación de los sistemas conforme a especificaciones técnicas, asegurando su integración y funcionamiento. Asimismo, coordino la comunicación entre equipos técnicos y stakeholders, optimizando la ejecución y reduciendo fricciones durante el despliegue.

Finalmente, verifico el cumplimiento normativo en cada etapa del proyecto, facilitando procesos de auditoría y fortaleciendo la confianza del cliente.

Tecnico de sostenimiento

abr 2021 - abr 2023

Security Shops LTDA

Ejecuto mantenimiento preventivo y correctivo en sistemas conectados, asegurando la disponibilidad y estabilidad de los servicios. Instalo y configuro sistemas con conectividad IP, garantizando su correcta integración a la infraestructura de red del cliente. Realizo configuraciones básicas de red, incluyendo direccionamiento IP y validación de comunicación entre dispositivos, asegurando el flujo adecuado de datos.

Diagnostico y resuelvo fallas tanto a nivel de hardware como de conectividad, reduciendo tiempos de inactividad en sistemas críticos y garantizando la continuidad operativa. Trabajo con dispositivos y plataformas de fabricantes como Honeywell, Pacom y DSC, integrándolos en entornos de red funcionales. Además, implemento y valido sensores y dispositivos conectados, asegurando su correcta comunicación con sistemas centrales.

Soporte tecnico garantias seguridad electronica

oct 2019 - sep 2020

Materiales electricos y mecanicos

Diagnostico y reparo sistemas de videovigilancia y seguridad electrónica en procesos de garantía, asegurando la recuperación funcional de los equipos y su reintegración operativa. Gestiono el control y la trazabilidad de dispositivos, optimizando tiempos de respuesta y cumplimiento en el servicio al cliente. Brindo soporte técnico, incluyendo configuración y recuperación de accesos, así como resolución de incidencias en campo.

Adicionalmente, realizo mantenimiento a nivel electrónico mediante reemplazo de componentes y reconstrucción de tarjetas, extendiendo la vida útil de los equipos y mejorando la confiabilidad operativa. Estas actividades contribuyen a reducir interrupciones en sistemas críticos y garantizar la continuidad del servicio.