

BRAYAN ALEXANDER SUAREZ ROPERO

Celular: (+57) 3195254186 | brayansayrez400@gmail.com

www.linkedin.com/in/brayan-alexander-suarez-ropero-0197101b3

<https://github.com/brayansu44>

PERFIL PROFESIONAL

Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información apasionado por la tecnología. Poseo sólidos conocimientos teóricos y habilidades prácticas en el análisis y diseño de sistemas de información. Motivado para enfrentar nuevos desafíos y aprender de manera continua. Busco oportunidades para aplicar mis conocimientos y contribuir al desarrollo efectivo de soluciones informáticas.

FORMACIÓN ACADEMICA

SERVICIO NACIONAL DE APRENDISAJE SENA

Bogotá, D.C, Colombia

Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información

febrero 2020 – junio 2021

Desarrollé un sistema integral de información para la gestión de votación y elección de Personero, Contralor y Cabildante en el colegio María Mercedes Carranza como proyecto destacado del curso. El sistema incluyó funciones de manejo de votos, generación de informes y una documentación. La documentación asociada ofrece un análisis detallado de la problemática abordada, destacando el proceso exhaustivo seguido para su resolución. Este enfoque refleja mi habilidad para llevar a cabo análisis y diseño de sistemas de manera efectiva. Además, desarrollé manuales de usuario completos para garantizar la accesibilidad y la comprensión del sistema por parte de los usuarios finales.

ESEIT – ESCUELA SUPERIOR DE EMPRESA, INGENIERIA Y TECNOLOGÍA Bogotá. D.C, Colombia

Ingeniería Informática

febrero 2022 – actualidad

Diseñé y desarrollé la aplicación web "UniApply" como parte de un proyecto durante mis estudios universitarios para abordar la problemática de la gestión de servicios para estudiantes. Anteriormente, el proceso implicaba el llenado manual de formularios en papel para solicitar servicios como computadores, HDMI, multitomas, proyector, entretenimiento (xbox, bolirana, ping pong), y otros artículos deportivos.

"UniApply" transformó este proceso tradicional al proporcionar una plataforma eficiente y digital. Implementé un sistema de registro en línea que permitió a los estudiantes ingresar y seleccionar fácilmente los servicios deseados. Esta aplicación no solo mejoró la accesibilidad y eficiencia del proceso, sino que también proporcionó una solución más sostenible y amigable con el medio ambiente al eliminar la necesidad de formularios impresos. Además, para optimizar aún más el proceso, integré la funcionalidad de códigos QR, facilitando a los usuarios acceder rápidamente a la información del servicio solicitado y mejorar la eficiencia operativa.

"Grearkart es un proyecto de e-commerce que desarrollé con el objetivo de ofrecer una plataforma online para la compra y venta de productos de diversas categorías. Este proyecto se centra en proporcionar a los usuarios una experiencia de compra conveniente y segura, facilitando la búsqueda de productos, el proceso de compra y la gestión de pedidos. Implementé funcionalidades como sistemas de pago seguros, opciones de búsqueda avanzada, y una interfaz intuitiva para mejorar la

usabilidad del sitio. Además, me encargué de la gestión de inventario, el mantenimiento del sitio web y la atención al cliente, garantizando así la satisfacción de los usuarios y el éxito del proyecto en general."

OTROS

Idiomas Español (nativo), Ingles (Básico)

Sistemas Colaboración virtual: Git Hub, Google Drive, OneDrive

Programación Fron-end: HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap y AJAX

Programación Back-end: Python, Django, Django Rest Framework, PHP, C++,
C# y Java

Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, SQLServer

Control de versiones: Git

Ofimática: Microsoft Office