

Andrés Gómez Barbosa

Ingeniero de Sistemas / Desarrollador Front End / Product Owner

Perfil profesional

Soy Ingeniero de Sistemas con más de 10 años de experiencia en el desarrollo de software, Scrum Product Owner Certificado, especializado en soluciones web de Comercio Electrónico, eHealth y Pagos en línea. Mi pasión por la tecnología y la mejora de la experiencia del usuario me ha llevado a desempeñar diversos roles, desde el desarrollo frontend hasta la gestión de proyectos. Tengo conocimientos sólidos en metodologías ágiles, diseño UX/UI y gestión de productos digitales, lo que me permite entregar soluciones de alta calidad. Actualmente, estoy enfocado en la implementación de soluciones innovadoras para diferentes sectores aprovechando mi experiencia en interoperabilidad y administración electrónica

Soft Skills

Comunicación efectiva | Trabajo en equipo | Resolución de problemas | Aprendizaje continuo | Gestión del tiempo | Adaptación al cambio

Hard Skills

Análisis de procesos y rediseño de servicios

Experiencia en la identificación de cuellos de botella, optimización de flujos y mejora continua.

Conocimiento en administración electrónica y gestión de información.

Metodologías ágiles (Scrum, Kanban)

Certificación como Scrum Product Owner: clave para gestionar backlog, prioridades y entregar valor continuo.

Habilidad para trabajar en entornos iterativos con entregas frecuentes y validación constante con stakeholders.

Datos

Bogotá, Colombia
[+57 3242077704](tel:+573242077704)
ango848@gmail.com

Links

[LinkedIn](#)
[Portfolio](#)

Lenguajes

Español - Nativo
Inglés - B2 en formación

Hobbies

Caminar, leer y escribir

Diseño centrado en el usuario (UX/UI)

Comprensión profunda de las necesidades y expectativas de los usuarios finales.

Capacidad para traducir insights en mejoras tangibles a procesos y servicios digitales.

Experiencia sectorial en eHealth, pagos en línea y comercio electrónico

Familiaridad con sectores con alta demanda de servicios digitales efectivos, seguros y centrados en el usuario.

Gestión de proyectos y documentación técnica

Elaboración de procesos, procedimientos, casos de prueba, documentos funcionales y técnicos.

Gestión de riesgos y seguimiento de avances.

Interoperabilidad y normativas tecnológicas

Experiencia en implementación de soluciones que cumplen con requisitos normativos y de interoperabilidad digital.

Experiencia

Co-Administrador de Sistema de Información DSNFT en SENA

Febrero a Julio de 2025

Product Owner Funcional Sistema de Información proceso de gestión de instancias de concertación y competencias laborales GICCL de la Dirección del Sistema Nacional de Formación para el Trabajo - DSNFT, garantizando su correcto funcionamiento, seguridad, mantenimiento y disponibilidad. Responsable de experiencia de usuario, documentación, monitoreo y transferencia de conocimiento a usuarios del sistema y portal web del proceso con la misión de maximizar el valor del producto al actuar como puente entre los stakeholders y el equipo de desarrollo

Logros

Lideré como Product Owner funcional, el análisis heurístico del portal web y garanticé la operación del Sistema de Información GICCL, mejorando la experiencia de usuario y garantizando su disponibilidad y mantenimiento continuo. Documentación del 100% de los requerimientos asignados maximizando el valor del producto

Ingeniero Desarrollador Backend en Agencia Nacional Digital

Octubre a Diciembre de 2023

- Desarrollo de componentes de software y webservices, pruebas unitarias y de integración a proyectos asignados en marco de la vinculación de los Servicios Ciudadanos Digitales Base.
- API Testing con Postman
- Documentación técnica de componentes de software y webservices

Product Owner en ConexiónGráfica

Diciembre de 2023 a Diciembre de 2024

Gestión de proyectos web & eCommerce mediante metodologías ágiles de desarrollo. Gestión de ciclo de vida de producto, backlog de producto, historias de usuario y comunicación con stakeholders

Desarrollador Web / Project Manager ConexiónGráfica

Enero de 2019 a Diciembre de 2023

Desarrollador Web, análisis de requerimientos, Maquetación y Programación Web en HTML y lenguajes PHP, CSS, JavaScript, modelamiento de procesos, creación de piezas digitales, manejo de bases de datos MySQL.

Ingeniero Desarrollador Frontend en Agencia Nacional Digital

Octubre a Diciembre de 2021

Desarrollador frontend senior Proyecto Estampilla Electrónica.

- Realizar el diseño de componentes de bajo nivel, así como el desarrollo y pruebas de software que cumplan con los lineamientos técnicos de la organización
- Realizar pruebas unitarias de integración y funcionales automatizadas
- Garantizar que los componentes de desarrollo cumplan con los requerimientos, historias de usuario y criterios de aceptación definidos en la etapa de análisis.



Acompañamiento en pruebas y documentación técnica al 100% de las entidades asignadas vinculando servicios web desde plataforma de interoperabilidad X-ROAD



Desarrollo y soporte a más de 24 clientes en 3 países diferentes con implementación de soluciones eCommerce, medios de pago digitales, sitios web y desarrollos a medida logrando presencia efectiva en internet.



Prototipado, maquetación y despliegue en repositorios GitLab de la primera versión del Sistema de Gestión de Estampilla Electrónica - SIGEC, desarrollado en Angular, TypeScript usando arquitectura de microservicios y acorde a Design System Institucional.

Ingeniero de Sistemas -Desarrollador en Alcaldía de Fusagasugá

Octubre de 2017 a Noviembre de 2022

+ Secretaría de Salud: Administración y desarrollo de funcionalidades del Sistema de Información Sanitario. Database Admin, generación de reportes, informes y tableros de control.

Gestión y seguimiento de indicadores de gestión, planes, programas y proyectos.

+ Secretaría de Planeación: Desarrollador Web FrontEnd proyecto Catástro Multipropósito v1.0.0

Logros:

Implementación del Sistema de Información y Observatorio de Salud Pública del Municipio de Fusagasugá y seguimiento al 100% de las actividades del Plan Decenal de Salud Pública con cumplimiento de 95% en ejecución operativa y financiera para las vigencias 2016 - 2019 y 2020 - 2023

Educación

+ Ingeniería de Sistemas
Universidad de
Cundinamarca
Colombia, 2011

+ Project Management
Escuela Superior de Diseño
España, 2024

+ Google UX Design
Certification
Coursera, 2024

Certificaciones

+ Scrum Product Owner Professional Certificate - SPOPC
Certiprof, 2024

