



PROPUESTA

NEXUS

Más cerca de lo que imaginas

Aprendices:

- Jhon Jolman Cordoba Irúa
- Sofia Beatriz Astudillo Idrogo
- Juan Camilo Rojas Loaiza
- Isabella Caldas Pérez

Ficha: 3278645

ÍNDICE DE CONTENIDO

03 Objetivo general

04-05 Objetivos específicos

06-07 Problemática y pregunta problema

08 Necesidad a resolver y justificación

09-10 Alcance

11 Links levantamiento de información

12 Link repositorio de github



Sobre el Proyecto

OBJETIVO GENERAL

Diseñar y desarrollar un aplicativo llamado Nexus que centralice y organice tanto la información de productos y servicios locales como la información general de la comunidad, facilitando la conexión entre emprendedores y consumidores, promoviendo el acceso a datos relevantes para los residentes, fomentando la economía local y fortaleciendo la confianza y participación entre vecinos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Implementar un sistema de registro e inicio de sesión para los diferentes roles (usuarios, emprendedores, moderadores, administradores, visitantes).
- Desarrollar un directorio digital de productos y servicios que permita a los emprendedores publicar, gestionar y promocionar sus negocios.
- Diseñar herramientas de interacción comunitaria (foro, noticias, avisos y eventos) para mejorar la comunicación entre residentes.
- Incorporar un módulo de reportes de incidentes y emergencias que permita a los usuarios informar situaciones en la comunidad de manera rápida y confiable.

- Establecer mecanismos de validación de cuentas empresariales para garantizar la seguridad, transparencia y orden en la plataforma.
- Integrar un sistema de notificaciones que mantenga informados a los usuarios sobre novedades, emergencias o eventos relevantes.

PROBLEMÁTICA



En el barrio Tierra Buena de la ciudad de Bogotá (20 conjuntos residenciales y 15 mil habitantes), los emprendedores locales enfrentan dificultades para dar a conocer sus productos y servicios porque la información está dispersa y desorganizada en diferentes canales como grupos de WhatsApp, publicaciones en redes sociales y el voz a voz.

De igual forma, los consumidores y vecinos en general también presentan problemas para acceder a información relevante de la comunidad, ya que deben navegar entre mensajes desordenados o depender de referencias informales.



- ¿Cómo se puede organizar y centralizar la información de interés comunitario incluyendo productos, servicios e información general local en el barrio Tierra Buena, de manera que los consumidores accedan fácilmente a ella y los emprendedores aumenten su visibilidad y oportunidades de negocio?

Necesidad a resolver y justificación

Con Nexus se logra:

- Centralizar y organizar la información en un solo lugar.
- Facilitar el acceso de los consumidores a productos y servicios locales.
- Brindar un espacio de apoyo a emprendedores, fomentando la economía de la comunidad.
- Reducir la dependencia de canales informales (redes, voz a voz) que son poco eficientes.

ALCANCE

- La plataforma abarcará el registro y gestión de diferentes tipos de usuarios (visitantes, residentes, emprendedores, moderadores y administradores).
- Incluirá un directorio de productos y servicios locales, un espacio comunitario con foros, noticias, avisos y eventos, además un espacio para reportar incidentes y emergencias.



- Ofrecerá herramientas de personalización de perfiles, y un sistema básico de estadísticas de uso para dar seguimiento a la actividad de los usuarios y emprendedores.
- El alcance de la primera versión no contempla la integración con pasarelas de pago.

LINKS DE LOS FORMULARIOS LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN

Emprendedor

Consumidor/usuario registrado

Admin/moderador

Usuario invitado

Encuesta con fines académicos - Nexus

Actualmente, en la comunidad(Tierra Buena) existen diferentes emprendedores que ofrecen productos y servicios de gran valor, pero muchas veces no cuentan con los medios suficientes para promocionarse y llegar a más clientes.

Este formulario tiene como objetivo conocer su experiencia actual como emprendedor y validar la viabilidad de un aplicativo como Nexus, que centralice la información y mejore la visibilidad de los negocios dentro de la comunidad.

sofiaastudillo458@gmail.com [Cambiar cuenta](#)

No compartido

Encuesta con fines académicos - Nexus

Actualmente, en la comunidad (Tierra Buena), en los diversos conjuntos los residentes suelen buscar información sobre servicios, productos, trámites o demás de manera dispersa. La mayoría de veces se acude a grupos de WhatsApp, voz a voz o directamente a la administración, lo que genera pérdida de tiempo, confusión y poca organización.

Este formulario tiene como objetivo conocer su opinión como residentes y consumidores y validar la viabilidad y funciones que considera más importantes de una plataforma como Nexus, que centralice y organice esta información para hacerla más accesible

sofiaastudillo458@gmail.com [Cambiar cuenta](#)

Encuesta con fines académicos - Nexus

Actualmente, en la comunidad (Tierra Buena), en los diversos conjuntos los residentes suelen buscar información sobre servicios, productos, trámites o demás de manera dispersa. La mayoría de veces se acude a grupos de WhatsApp, voz a voz o directamente a la administración, lo que genera pérdida de tiempo, confusión y poca organización.

Este formulario tiene como objetivo conocer su opinión como Administrador, moderador y validar la viabilidad y funciones que considera más importantes de una plataforma como Nexus, que centralice y organice esta información para hacerla más accesible

[Sign in to Google](#) to save your progress. [Learn more](#)

* Indicates required question

Encuesta con fines académicos - Nexus

Actualmente, en la comunidad(Tierra Buena) existen diferentes emprendedores que ofrecen productos y servicios de gran valor, pero muchas veces no cuentan con los medios suficientes para promocionarse y llegar a más clientes.

Este formulario tiene como objetivo conocer su experiencia actual como emprendedor y validar la viabilidad de un aplicativo como Nexus, que centralice la información y mejore la visibilidad de los negocios dentro de la comunidad.

[Sign in to Google](#) to save your progress. [Learn more](#)

¿Se registraría en la plataforma Nexus?

LINK DE EL REPOSITORIO

CONTROL DE VERSIONES - GITHUB



<https://github.com/lolmander3/Proyecto-productivo-Nexus.git>



MUCHAS
GRACIAS