



**INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR PRIVADO
"IDAT"
PROGRAMA DE ESTUDIOS EN DISEÑO GRÁFICO**

Diseño del aplicativo "EcoRecicladores": proyecto que busca reducir/eliminar la acumulación de basura, LIMA. 2025.

Trabajo de aplicación profesional para obtener el título Profesional Técnico en Diseño Gráfico

FAVIO EDGAR ABRAHAM GARCIA HIDALGO

(0009-0009-7242-1684)

MIGUEL JOSUE PLAZA PASTOR

(0009-0002-5709-1487)

**Lima – Perú
2024**

Agradecimiento

- Agradezco a toda mi familia y amigos por el incontable apoyo en todo este camino ,
para poder dar todo de mi en este trabajo .
 - Quiero expresar mi más sincero agradecimiento a mi madre,que su apoyo y sacrificio han sido fundamentales,su constante motivación y esfuerzo me han dado la fuerza para superar los desafíos y así poder seguir adelante hasta el día de hoy.
Este logro es también suyo.

Índice General

Resumen Ejecutivo

Introducción

Capítulo I: Planteamiento del problema

Problema de Investigación.....	6
Formulación del Problema	7
Justificación	8
Objetivos de la Investigación.....	
Hipótesis.....	

Capítulo II: Marco Teórico - Formulación de la identidad de Marca

Formulación de la Identidad de Marca.....	
Antecedentes de la Investigación.....	
Bases Teóricas.....	
Definiciones y Construcción de la Identidad de Marca.....	
Gestión de Branding.....	
Definición de Términos Básicos.....	

Capítulo III: Planteamiento de Plan de Marketing y Estrategia

Definiciones e Indicadores.....	
Tipos de Investigación y Análisis.....	
Plan de marketing.....	

Capítulo IV: Diseño y Ejecución de la Solución

Solución Principal.....	
Desarrollo de Piezas Audiovisuales y Gráficas de Soporte.....	
Fundamentaciones Gráficas.....	
Costos del Proyecto: Diseño y Producción.....	
Validación Final de la Propuesta de Diseño.....	

Conclusiones	86
Recomendaciones	87
Referencias Bibliográficas	88
Anexos	92

Resumen Ejecutivo

En EcoRecicladores, asumimos el compromiso de mejorar la forma en la que se gestiona el reciclaje urbano en nuestra ciudad, apostando por una herramienta tecnológica que facilite y promueva el hábito de separar residuos de manera responsable. Hemos diseñado una aplicación amigable con el usuario que tiene como propósito principal conectar a las personas con los puntos de reciclaje más cercanos a su ubicación, permitiéndoles participar activamente en el cuidado del medio ambiente sin que esto signifique un esfuerzo complejo o incómodo. Asimismo tenemos una idea de cómo motivar e impulsar su participación a los usuarios, la app brinda recompensas y beneficios concretos a quienes realicen acciones buenas, como la entrega de materiales reciclables o al cumplir las metas ecológicas semanales. Uno de los problemas más se puede ver en Lima es la acumulación de basuras en espacios públicos, un fenómeno que empeora aún más por la falta de educación ambiental y los vacíos existentes en la gestión de residuos sólidos. Nuestra propuesta busca revertir esta realidad a través de una solución digital pensada para el ciudadano común: con una interfaz clara e sutil que permite agendar recolecciones, monitorear su impacto ambiental y sentirse que pertenece a una comunidad comprometida. A través del uso de estrategias de gamificación, estadísticas personalizadas, contenido educativo y alianzas con entidades públicas y privadas, queremos no solamente facilitar el reciclaje, sino también buscamos armar una red activa de personas conscientes del impacto que generan. Más allá de una simple app, EcoRecicladores representa una oportunidad real de generar cambios positivos y sostenibles en los hábitos diarios de los ciudadanos. Nuestro objetivo es crear una Lima más limpia, moderna y organizada, donde cada acción individual tenga un valor colectivo y donde la tecnología esté al servicio del bienestar común.