



Factibilidad para la creación de una empresa que preste el servicio de enlace a través de una aplicación móvil entre personas que deseen reciclar todo tipo de materiales con empresas recicladoras en la ciudad de Asunción, año 2025.

Rolando Valentin Figueredo Martinez

Tutor: Ing. Jorge Rolando Fretes Duarte

Proyecto de Plan de Negocio presentado en la Facultad de Gestión de la Universidad Integración de las Américas como requisito parcial para obtención del título de Licenciado en Administración de Empresas

Asunción, 2025



App que realice una conexión entre personas recicladoras y empresas recicladoras.

2

Resumen Ejecutivo

El presente plan de negocio tiene como objetivo lograr la factibilidad para la creación de una empresa que preste el servicio de enlace a través de una aplicación móvil entre personas que deseen reciclar todo tipo de materiales con empresas recicladoras en la ciudad de Asunción, denominada ReciclApp. La empresa opera como una EIRL (Empresa Individual de Responsabilidad Limitada) y cuenta con una modalidad virtual tanto como presencial.

ReciclApp es una aplicación móvil diseñada para conectar de manera eficiente a personas recicladoras informales y particulares con empresas recicladoras establecidas en la ciudad de Asunción. El objetivo es crear una red colaborativa que facilite la recolección, clasificación y comercialización de residuos reciclables, promoviendo así una economía circular, la inclusión social y la sostenibilidad ambiental.

Este proyecto surge a través de las necesidades insatisfechas en la ciudad de Asunción, ya que muchas personas se dedican al reciclaje informal sin acceso a canales formales de comercialización ni información sobre precios o puntos de entrega. Por otro lado, las empresas recicladoras enfrentan dificultades para obtener materiales clasificados de manera constante y en volúmenes adecuados. Esta desconexión genera ineficiencias y desperdicio de materiales potencialmente reutilizables.

Las características que va a diferenciar con los demás competidores es que ReciclApp va a actuar como puente digital entre recicladores y empresas recicladoras, ofreciendo algunas de estas funcionalidades: geolocalización de puntos de acopio y reciclaje, publicación de materiales disponibles por tipo (plástico, cartón, metales, vidrio, etc.), sistema de ofertas y precios justos en tiempo real y por sobre todo la recolección programada o entrega directa de los materiales reciclables.

