

SEFIT
(Separación Eficiente en la fuente con
innovación tecnológica)

Proyecto Institucional

¡Únete a la aventura verde y
ayúdanos a salvar el planeta!

...

“RECICLAR PAGA”



Sitio Web
www.fundacionguiapix.org

Quiénes somos?



La Fundación GUIAPIX nació en el año 2019, inspirada por la **visión** compartida de un padre y su hija, quienes, motivados por la **pasión** por el reciclaje, decidieron emprender una **misión** para ayudar al planeta.

Desde su creación, la fundación, se ha dedicado a aumentar la **conciencia sobre la importancia del reciclaje** y promover la economía circular.

A través de sus esfuerzos incansables, GUIAPIX, ha educado a la comunidad sobre prácticas sostenibles, subrayando la necesidad de aplicar el trípode de **Reducir, Reutilizar y Reciclar**.

Con un enfoque especial en **dignificar la labor de los recuperadores ambientales** y fomentar la colaboración entre todos los actores en la cadena de valor del reciclaje, GUIAPIX, se ha establecido como un referente en la lucha por minimizar la generación de desechos y maximizar el aprovechamiento de los recursos.



Por qué somos diferentes

YORECICLO: IMPULSANDO LA CULTURA DEL RECICLAJE

Esta aplicación móvil, emerge como solución tecnológica para la gestión eficiente de residuos reciclables domiciliarios, residenciales y comerciales. Dirigida a los "consumidores" definidos en la Ley 142 de 1994 (servicios públicos domiciliarios).

YORECOJO: EMPODERANDO A LOS RECICLADORES

Brinda herramientas tecnológicas para mejorar las condiciones laborales en optimización de la gestión de residuos y fortalecimiento de la cadena de valor del reciclaje, contribuyendo a la formalización y dignificación de la labor de los recicladores de oficio y de base, en línea con la Ley 142 de 1994 y el Decreto 596 de 2016

GUIAPIX: RECICLAJE, DESARROLLO LOCAL Y MARKETING DIGITAL

Con esta aplicación móvil y el sitio web asociado, se busca fomentar la economía circular con una serie de beneficios que impactan positivamente a la comunidad en general que forma parte de la red del reciclaje.

Facilita el acceso a una variedad de establecimientos y profesiones/oficios, a nivel local, desde servicios técnicos y de reparación hasta productos artesanales y ecológicos, impulsando la economía y el desarrollo comunitario.

...



Nuestros logros

2019



Primer puesto en la categoría “Dignificar los recicladores”

Convocatoria #RECICLARTRANSFORMA por CREA IMPACTO y Aliados (Alcaldía Mayor de Bogotá, UAESP, Cámara Verde, entre otros)

2022



Proyecto exitoso en la localidad Rafael Uribe Uribe de Bogotá
SENSIBILIZACIÓN Y MOTIVACIÓN EN LA FUENTE POR MEDIO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS EN LA LOCALIDAD RAFAEL URIBE URIBE DE BOGOTÁ



2020 - 2021

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GRANADA NIT 892099243-5	
	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	
	LOCALIZACIÓN GENERAL	

PROYECTO DENOMINADO:	“IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN Y FORMACIÓN EN PROCESOS DE SELECCIÓN EN LA FUENTE Y RECICLAJE EN EL MUNICIPIO DE GRANADA”
Ciudad y fecha:	Granada Meta, Mayo de 2020

Implementación exitosa en el municipio de Granada – Meta

2023 - 2024

Consolidación como única plataforma en el mundo
que brinda beneficios por separar tu reciclaje y dignificar al recuperador ambiental



Nuestro propósito



La Fundación GUIAPIX, a través de su enfoque en la economía circular y la dignificación de los recuperadores ambientales, quiere generar un impacto significativo en la gestión de residuos sólidos y la inclusión social.

La Fundación GUIAPIX cuenta con una plataforma tecnológica sólida, que aporta estratégicamente a la consecución de su objetivo institucional, para avanzar hacia un futuro más sostenible y equitativo para todos.

La Fundación GUIAPIX , tiene como propósito principal la formulación, implementación, seguimiento y monitoreo de estrategias y campañas para motivar a la fuente a reciclar y cuidar el medio ambiente.



Cómo aportamos



Promoviendo la innovación tecnológica y la sostenibilidad en la cadena de valor del reciclaje, la Fundación GUIAPIX, contribuye directamente al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), con lo cual se logra vincular de forma remota y sistemática los diferentes actores generadores de materiales de Residuos Sólidos, Desechos Orgánicos, e Industriales entre otros.





Nuestra *huella*



Conscientes de la problemática del reciclaje en Colombia, hemos implementado diferentes estrategias para mitigar el impacto ambiental, que éste representa, y durante mas de 5 años, la Fundación GUIAPIX, ha desarrollado y perfeccionado una solución tecnológica denominada “SEFIT”, que se encuentra alineada con la Política Nacional para la Gestión Integral de Residuos Sólidos (PNGIRS), y la Estrategia Nacional de Economía Circular (ENEC)



Situación actual del reciclaje en Colombia



...

- Actualmente el reciclaje en Colombia, muestra avances significativos, pero también enfrenta desafíos importantes.
- La tasa de reciclaje ha mejorado, alcanzando aproximadamente un 17%, aún queda mucho por hacer para aumentar esta cifra.
- Existen iniciativas y políticas públicas en Colombia que promueven la economía circular y la gestión integral de residuos, como la Política Nacional de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PNGIRS).
- Muchos recuperadores ambientales todavía operan en la informalidad y falta infraestructura y tecnología adecuada para la recolección y procesamiento de materiales reciclables.
- La educación y concienciación de la población sobre la importancia del reciclaje también necesitan fortalecerse para lograr un impacto más significativo y sostenible.

¡Es Aquí! donde actúa la tecnología

la Fundación GUIAPIX, usa dos Apps (Aplicaciones móviles) y un sitio web con responsive design, con propósito específico para cada uno de los actores que intervienen en el ciclo del reciclaje



Como podemos aportarles
con nuestro proyecto



Monitoreo y evaluación del proyecto

Establecer indicadores claves para evaluar el impacto y los resultados del proyecto

Realizar seguimiento constante de las actividades y logros del proyecto

Analizar y documentar los aprendizajes obtenidos para mejorar futuras implementaciones del proyecto de economía circular



Campañas de sensibilización y educación ambiental

Establecer indicadores claves para evaluar el impacto y los resultados del proyecto

Realizar seguimiento constante de las actividades y logros del proyecto

Analizar y documentar los aprendizajes obtenidos para mejorar futuras implementaciones del proyecto de economía circular



Establecimiento de alianzas estratégicas con empresas y entidades

Establecer indicadores claves para evaluar el impacto y los resultados del proyecto

Realizar seguimiento constante de las actividades y logros del proyecto

Analizar y documentar los aprendizajes obtenidos para mejorar futuras implementaciones del proyecto de economía circular



Implementación de nuestro proyecto de economía circular. Separación eficiente en la fuente con innovación tecnológica (sefit)



Implementación Apps



Caracterización de la población de recuperadores ambientales

Mapear y registrar el numero de recuperadores ambientales en la zona de implementación del proyecto

Analizar el perfil demografico de los recuperadores ambientales

Analizar y documentar los aprendizajes obtenidos para mejorar futuras implementaciones del proyecto de economía circular

Implementar y desplegar nuestra aplicación y codigos QR en la comunidad de recuperadores ambientales en la zona

Interfaz intuitiva de usar para recuperadores ambientales, facilitara la comunicación y recolección del reciclaje, entre los recuperadores, la fuente y los centros de reciclaje o asociaciones

Permite la comunicación en tiempo real para la programación de recolección y entregas de material de reciclaje.

Brindara información actualizada en línea sobre el peso total del material reciclable recolectado y la entrega en los centros de acopio.

Implementar y desplegar nuestra aplicación movil para promover el reciclaje en la comunidad

Se divulga una plataforma interactiva que eduque a la comunidad sobre la importancia y el valor del ciclo del reciclaje.

Ofrecerá en tiempo real la ubicación geografica del recuperador ambiental para la entrega del material reciclable.

Permitira la participación de la comunidad a travez de recompensas (servicios - productos) de los emprendedores mediante Ecopoints acumulados

Socializar a las empresas y emprendedores del sector, nuestro sitio web (GUIAPIX), como plataforma integral

Permitira a las empresas y emprendedores publicar gratuitamente productos y/o servicios, con multiples beneficios (pauta administrable, chat en línea, ubicación geografica y mas).

Permitira intercambiar productos y/o servicios con las personas (fuentes) fomentando el uso del reciclaje.

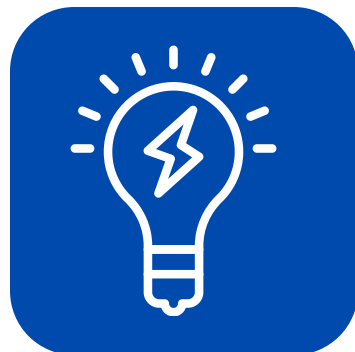
Permitira a la comunidad acumular Ecoins para redimir por productos y/o servicios de los emprendedores donde podran confirmar que "RECICLAR PAGA".

Beneficios al Implementar el proyecto *SEFIT*



IMPACTO SOCIAL

En Colombia hoy el aprovechamiento de residuos constituye un medio de subsistencia y fuente de ingresos para miles de familias en todo el territorio Nacional, según el Sistema Único de Información (SUI) de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios para el 2019 se encontraban registradas 319 organizaciones, las cuales agrupaban a más de 30.000 recicladores. La propuesta busca contribuir a la dignificación del trabajo de reciclador mediante el registro de las organizaciones y sus miembros.



IMPACTO AMBIENTAL

El reciclaje es una pieza clave del desarrollo sostenible y del crecimiento verde a nivel territorial y nacional, la propuesta contribuye a disminuir los impactos ambientales asociados a la generación de residuos y reduciendo la presión sobre los rellenos sanitarios, A través de la implementación del proyecto SEFIT, se busca aumentar el nivel de reciclaje existente desde la fuente (casas, fábricas) disminuyendo así la constantemente crisis en los rellenos sanitarios.



IMPACTO ECONOMICO

Según la Unión Europea es un concepto económico que se interrelaciona con la sostenibilidad, y que tiene por objetivo que el valor de los productos, materiales y recursos se mantenga en la economía durante el mayor tiempo posible, reduciendo así la generación de nuevos residuos, por ello se busca incluir en el proceso a todos los actores: productores, consumidores y recuperadores ambientales, estimulando la producción consciente, en el consumo responsable y el trabajo digno.



Web
www.fundacionguiapix.org

Gracias!

"El cambio empieza en nuestras manos.
Reciclar es un acto de amor por nuestro
planeta."

**Cuando comenzamos
con tu Entidad?**



FUNDACIÓN GUIAPIX
Reciclando para el mundo

