

ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR PRIVADA TOULOUSE LAUTREC



## SEGUNDA RUEDA

Proyecto de innovación para obtener el grado de bachiller en Publicidad y Marketing Digital

### AUTOR:

JHON ANDERSON PUJAICO GARCIA

<https://orcid.org/0000-0002-6889-4499>

Proyecto de innovación para obtener el grado de bachiller en Arquitectura de Interiores

### AUTOR:

NOELIA ANNIE SALVATIERRA GONZALES

<https://orcid.org/0000-0002-0399-5977>

### ASESOR:

MARIA DEL CARMEN FARFÁN RAMOS

<https://orcid.org/0009-0009-0597-6364>

Lima - Perú  
2022

NOMBRE DEL TRABAJO

**Proyecto-P\_INNOV-JHON PUJAICO.pdf**

RECUENTO DE PALABRAS

**4740 Words**

RECUENTO DE CARACTERES

**24918 Characters**

RECUENTO DE PÁGINAS

**59 Pages**

TAMAÑO DEL ARCHIVO

**8.8MB**

FECHA DE ENTREGA

**Jul 8, 2024 11:27 AM GMT-5**

FECHA DEL INFORME

**Jul 8, 2024 11:30 AM GMT-5****● 15% de similitud general**

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base de datos.

- 15% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 9% Base de datos de trabajos entregados
- 3% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossref

**● Excluir del Reporte de Similitud**

- Material bibliográfico
- Material citado
- Material citado

# PROYECTO DE INNOVACIÓN

## Resumen

En el marco del área estratégica de desarrollo prioritario de Tecnología ambiental sostenible y la actividad económica de comercio, el proyecto de innovación Segunda Rueda plantea una solución a la mala gestión de desechos de neumáticos en la zona norte de Lima Metropolitana. El objetivo del proyecto es resolver la contaminación ambiental causada por la mala gestión de desechos de neumáticos en la zona norte de Lima Metropolitana, teniendo como población beneficiaria a los vecinos.

Se utilizó la metodología de resolución creativa de problemas con herramientas de Design Thinking para centrarse en el usuario y Lean Startup para impulsar la implementación de los resultados. Estas herramientas incluyen la colaboración y el pensamiento visual, como la técnica de persona para plantear arquetipos y validar usuarios, mapas de actores para reconocer el contexto y el mercado, mapas de trayectoria para delinear la mecánica de la propuesta, canvas de propuesta, etc..

La solución innovadora presentada en forma de propuesta de valor consiste en dar solución a la mala gestión de desechos de neumáticos en la zona norte de Lima Metropolitana. Se trata de una aplicación en la que contiene geolocalización, para poder localizar neumáticos, también incorpora una tienda virtual en la que podrán encontrar productos elaborados con los neumáticos reciclados. Así mismo el usuario tendrá que registrarse e iniciar sesión como se muestra en el moodboard. La identidad visual de la misma será verde, amarillo, gris y blanco acompañado con formas orgánicas y isotipo.

Para la experimentación se diseñaron prototipo(s) nuestro prototipo consta de una app que mediante la geolocalización y fotografías logramos ubicar los neumáticos fuera de uso que están en la calle para transformarlos en elementos para el hogar y posteriormente serán vendidos en nuestra tienda virtual en la que el usuario podrá canjear los puntos obtenidos por cada neumático encontrado.

Nuestro testeo de prototipo se realizó un focus group de 7 personas en el cual se realizó una serie de preguntas y observaron nuestra aplicación. Obteniendo una aprobación de la aplicación ya que favorece el cuidado del medio ambiente y la limpieza de los distritos de Lima Norte.

Se concluye que la solución propuesta logra cumplir satisfactoriamente el reto de innovación. Debido a que genera conciencia sobre la contaminación ambiental y permite a los vecinos ser partícipes de su cuidado, identificando los lugares donde se encuentran los neumáticos y que uno de nuestro equipo lo recoja para posteriormente convertirlos en hermosos artículos para hogar que a la gran mayoría de vecinos les llamó la atención ya que se les da una segunda vida a los neumáticos.

Se recomienda buscar una estrategia que permita expandir la aplicación, no solo para reciclar neumáticos, sino también que permita encontrar otros elementos que afecten el cuidado del medioambiente en general y buscar

alianzas con distintas entidades del estado para mantener los distritos siempre limpios.