ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA PRIVADA
"TOULOUSE LAUTREC"

EL RÍO LURÍN RESPIRA

Proyecto de Innovación para obtener el grado de Bachiller Diseño de Producto e Innovación Tecnológica

AUTOR:
ZEHORLY SACHENKA QUEZADA GAMBOA
(https://orcid.org/0000-0001-7795-7116)

Proyecto de Innovación para obtener el grado de Bachiller en Dirección y Diseño Gráfico

AUTOR:
JOSÉ MIGUEL MENDOZA MANRIQUE
(https://orcid.org/0000-0003-4694-5395)

Asesor
HECTOR EDUARDO REVILLA DELGADO
(https://orcid.org/0000-0002-0411-2662)

Lima - Perú
2025

QUEZADA GAMBOA ZEHORLY SACHENKA 2021157813 - MENDOZA MANRIQUE JOSE MIGUEL 2020255428.pdf

Desarrollo Educativo S.A. Instituto Toulouse Lautrec

Document Details

Submission ID
trn:oid:::11391:456398531

Submission Date
May 6, 2025, 6:40 PM GMT-5

Download Date
May 6, 2025, 7:10 PM GMT-5

File Name
QUEZADA GAMBOA ZEHORLY SACHENKA 2021157813 - MENDOZA MANRIQUE JOSE MIGUEL 20202....pdf

File Size
4.4 MB

101 Pages

19,831 Words

105,802 Characters

3% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Filtered from the Report

- Bibliography
- Quoted Text

Top Sources

2% Internet sources
0% Publications
2% Submitted works (Student Papers)

Integrity Flags

0 Integrity Flags for Review

Our system's algorithms look deeply at a document for any inconsistencies that would set it apart from a normal submission. If we notice something strange, we flag it for you to review.

A Flag is not necessarily an indicator of a problem. However, we'd recommend you focus your attention there for further review.

PROYECTO DE INNOVACIÓN

Resumen

El proyecto «Reducción de Residuos Sólidos y Restauración del Río Lurín en la Zona de Las Conchitas Mediante un Sistema de Reciclaje Comunitario con Incentivos» aborda la problemática de la contaminación por residuos sólidos en la ribera del río Lurín, particularmente en la zona de Las Conchitas. Esta situación afecta tanto el ecosistema como la calidad de vida de los habitantes locales. El proyecto se enmarca en el área estratégica de Tecnología Ambiental Sostenible y responde a la necesidad de restaurar espacios naturales contaminados. La actividad económica relacionada es a otras actividades de servicios. Los principales beneficiarios son los vecinos de la zona, comerciantes del Mercado Virgen de las Mercedes y el ecosistema local.

Se empleó una metodología mixta, combinando enfoques cualitativos y cuantitativos, utilizando observación directa, entrevistas semiestructuradas a residentes y autoridades locales, y análisis de los residuos recolectados.

La propuesta de valor consistió en organizar eventos mensuales donde los vecinos reciclan residuos a cambio de participar en una "Ruleta de Premios". Los materiales reciclados se venden a empresas recicladoras, destinando los fondos a la reforestación de la ribera mediante la plantación de árboles como el jacarandá. Se implementaron materiales logísticos como una ruleta de premios, toldos, mesas, sillas, balanzas y carteles informativos.

Las hipótesis desarrolladas se centraron en validar que un sistema de incentivos incrementa la participación ciudadana en el reciclaje. Se realizaron visitas, encuestas, recolecciones de residuos, ventas a recicladoras y adquisición de árboles. Durante las pruebas, 15 familias participaron recolectando aproximadamente 100 kg de residuos en una semana.

Los resultados de validación demostraron que se podrían recolectar hasta 400 kg mensuales, con un ingreso proyectado de S/. 371.00 mensuales, superando el costo operativo de S/. 406.00. El perfil de los participantes corresponde a vecinos mayores de 30 años, motivados tanto por el cuidado ambiental como por los incentivos.

El principal hallazgo fue que la combinación de incentivos y participación comunitaria efectiva puede fomentar prácticas de reciclaje sostenible y restaurar espacios naturales deteriorados. Los próximos pasos incluyen escalar el proyecto a otras zonas ribereñas, integrar más actores comunitarios, fortalecer alianzas con la municipalidad y monitorear de forma continua la evolución ambiental del área.

Área estratégica de desarrollo prioritario:
Tecnología ambiental sostenible
Actividad económica en la que se aplicará la innovación:
Otras actividades de servicios