ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA PRIVADA
"TOULOUSE LAUTREC"

TÍTULO DEL PROYECTO DE INNOVACIÓN "DESMONTE CERO CALLAO"

Proyecto de innovación para obtener el grado de Bachiller en Arquitectura de Interiores.

AUTORES:

DANIELA KIARA ROJAS VEGA
(https://orcid.org/0009-0003-3609-6542)

YESSAMIN DANAE RAMIREZ GUTIERREZ
(https://orcid.org/0009-0007-4319-8044)

Asesor
CHRISTIAN EDUARDO VICTORIO VIZCARRA
(https://orcid.org/0009-0005-2423-8114)

Lima - Perú
2024

PAPER NAME

DESMONTE CERO CALLAO%E2%80%93T INNOV %E2%80%93 DANIELA ROJAS VEGA.pdf

AUTHOR

-

WORD COUNT

19988 Words

CHARACTER COUNT

114006 Characters

PAGE COUNT

74 Pages

FILE SIZE

15.9MB

SUBMISSION DATE

May 7, 2024 7:06 PM GMT-5

REPORT DATE

May 7, 2024 7:08 PM GMT-5

9% Overall Similarity

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

- 8% Internet database
- 2% Publications database
- Crossref database
- Crossref Posted Content database
- 3% Submitted Works database

Excluded from Similarity Report

- Bibliographic material
- Quoted material

PROYECTO DE INNOVACIÓN

Resumen

Desmonte Cero Callao, fue creado con la finalidad de desarrollar un plan estratégico de gestión de residuos para reducir la contaminación de suelos causada por industrias constructoras en alianza con la Municipalidad del Callao, Perú en el año 2024. Establece estrategias claras para abordar la problemática ambiental de suelos contaminados por las actividades de construcción.

Este proyecto le da solución al área estratégico de desarrollo prioritario siendo La salud y bienestar social. A su vez, la actividad económica en la que se aplicará la innovación es en Salud humana y asistencia social.

Para implementar un plan de solución, se ha empleado una variedad de herramientas y técnicas. Se utilizó el marco de Toulouse Thinking que sirve para explorar de forma creativa diversas perspectivas para poder crear soluciones innovadoras. Asimismo, el mapa de actores funciona para identificar y sobre todo comprender las dinámicas entre las personas involucradas en el problema. También se aplicó el modelo de negocio canvas, sirvió para realizar el desarrollo de una estrategia que promueva las prácticas sostenibles por parte de las empresas constructoras. Otro instrumento de gran relevancia es el Costumer Journey Map y Mapa de Empatía porque es importante entender las necesidades del usuario. Finalmente, las entrevistas y encuestas ayudaron a recopilar datos más específicos sobre las partes involucradas con la problemática.

La empresa, ofrece soluciones integrales de gestión ambiental que promueven cambios positivos en la sociedad y el medio ambiente. El equipo especializado está comprometido a brindar servicios innovadores y colaborativos que aborden de manera efectiva los desafíos ambientales. Desmonte Cero Callao se destaca en la recolección y clasificación

de residuos, facilitando el proceso de reciclaje y promoviendo una cultura de reducción de residuos en la sociedad.

El plan comienza con una evaluación inicial, realizando un diagnóstico completo a través de encuestas, entrevistas, talleres generativos y observaciones para identificar las áreas más afectadas y las fuentes principales de contaminación. Basándose en esta evaluación, se diseñaron políticas y regulaciones más estrictas para gestionar de manera adecuada los residuos generados por la industria de la construcción. Asimismo, se impulsa el reciclaje y la reutilización de materiales, reduciendo así la cantidad de desechos enviados a vertederos.

Desmonte Cero Callao también tiene como medio de comunicación una página web creada para que los vecinos de la comunidad puedan interactuar directamente y enterarse de las últimas novedades, avances, los programas de capacitación y concientización, ya que estos son esenciales para educar al público en general sobre la importancia de la gestión adecuada de residuos y su impacto positivo en el entorno.

Finalmente, se promueve la transparencia a través de la publicación regular de informes sobre el avance del plan y la situación de la contaminación de suelos en el Callao. El objetivo principal es reducir significativamente la contaminación de suelos, promoviendo prácticas sostenibles en la industria de la construcción y mejorando la calidad de vida de los habitantes de la región.

Palabras claves: *Sostenibilidad, Construcción, Contaminación del suelo, Recolección, Clasificación, Residuos.*