

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA

ESCUELA DE POSGRADO

UNIDAD DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS HISTÓRICAS SOCIALES

...



Contribución de los recicladores en la gestión sostenible de residuos sólidos urbanos en Arequipa

Tesis presentada por Bachiller:
Almiron Valcárcel, Lucio Antornio

Para optar el Grado Académico de:
Maestra en Ciencias: con mención en
Estrategias de Desarrollo y Políticas
Sociales

Asesor:
Dr. Arenas Cutipa, Gonzalo Pedro

Arequipa - Perú
2022

Resumen

La gestión de residuos sólidos en Arequipa urbana continúa siendo una preocupación y tarea pendiente para los gobiernos locales y la comunidad Arequipeña en la búsqueda de una ciudad más saludable y responsable con el medio ambiente. Esta investigación aborda la trascendental contribución de los recicladores en la gestión sostenible de residuos sólidos en Arequipa urbana. Los objetivos específicos han sido describir las características sociodemográficas del reciclador, definir el alcance de las actividades de los recicladores en la gestión sostenible de los residuos sólidos, estimar el reciclaje recuperado por los recicladores, analizar el impacto ambiental, social y económico. La metodología seguida responde a un diseño no experimental transeccional a nivel descriptivo, un enfoque cuantitativo, utilizando la técnica de la encuesta aplicada a una muestra de 167 recicladores de diecisiete distritos que conforman Arequipa urbana. Los principales hallazgos se centran en la contribución de los recicladores para desviar una cantidad significativa de residuos sólidos de vertederos, reduciendo la carga en los sitios de disposición final. La actividad de los recicladores bajo las condiciones en que se desenvuelven no se limita a la recolección de residuos sólidos, sino que fomenta la reutilización y el reciclaje de materiales en la fuente para avanzar hacia una economía circular más sostenible. La gestión de residuos por parte de los recicladores tiene un impacto ambiental positivo al reducir la cantidad de residuos acumulados y minimizar la contaminación contribuyendo a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.

Palabras clave:

Gestión Sostenible, Residuos Sólidos, Recicladores, Economía Circular.