



FACULTAD DE CIENCIAS AMBIENTALES

CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL

“MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LOS MERCADOS DE  
ABASTOS”

Trabajo de Investigación para optar el grado académico de:  
Bachiller en Ingeniería Ambiental

Presentado por:

Phicenia Meryl Zavaleta Peña (0000-0002-1461-4076)

Asesor:

Alexander Díaz Sotil (0000-0002-7723-2286)

Lima – Perú

2020



**RESOLUCIÓN DIRECTORAL ACADÉMICA DE CARRERA N° 301-2020-DACIA-DAFCA-CIENTIFICA**

FACULTAD DE CIENCIAS AMBIENTALES / CARRERA DE INGENIERIA AMBIENTAL

Lima 31 de diciembre de 2020

**VISTO:**

La revisión realizada y la aprobación de Trabajo de Investigación titulado: **MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN MERCADOS DE ABASTOS**, presentado por:

- Phicenia Zavaleta Peña

**CONSIDERANDO:**

Que, de acuerdo al Reglamento General de la Universidad Científica del Sur y los reglamentos de pregrado para obtener el grado de Bachiller de Ingeniería Ambiental en la Facultad de Ciencias Ambientales, se debe desarrollar un trabajo de investigación.

Que, de acuerdo a la normativa vigente de la Universidad Científica del Sur, en uso de las atribuciones conferidas al Director Académico de Carrera.

**SE RESUELVE:**

Aprobar e inscribir el trabajo de investigación titulado: **MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN MERCADOS DE ABASTOS** con N° de registro de la carrera: 0110-FCA-IAM.

Nombrar al docente/colaborador Alexander Díaz Sotil como asesor de dicho trabajo de investigación.

Regístrese, comuníquese y archívese,

Mg/Gonzalo Francisco Flores Roca  
Director Académico de Carrera  
Ingeniería Ambiental

**MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LOS MERCADOS DE ABASTO**

Phicenia Zavaleta Peña<sup>1\*</sup>

<sup>1</sup>*Carrera de Ingeniería Ambiental, Universidad Científica del Sur. Lima, Perú*

<sup>\*</sup>*Correo de correspondencia: [phicenia07@gmail.com](mailto:phicenia07@gmail.com)*

## RESUMEN

La gestión de los residuos sólidos ha prevalecido bajo el enfoque de “recolección y disposición final” dejando de lado el aprovechamiento y tratamiento de los residuos, así como la disposición final adecuada. En el presente artículo se pretende informar sobre la gestión de residuos sólidos en el ámbito municipal a nivel mundial, así como evaluar específicamente la gestión de los residuos generados en los mercados de abastos de América Latina, por ello en esta revisión presentamos los principales programas implementados en los estudios que buscan optimizar la gestión de residuos sólidos en los mercados de abastos latinoamericanos, descubriendo que a pesar de que las municipalidades tienen la responsabilidad de contribuir con el fortalecimiento del manejo de estos residuos comerciales, su participación ha sido casi nula.

Palabras clave: residuos sólidos, mercado de abastos, municipalidad, programas de gestión

**ABSTRACT**

The solid waste management has prevailed from the standpoint of "collection and disposal" leaving out the use and waste treatment, as well as proper disposal. In this article aims to inform on solid waste management at the municipal level globally and specifically assess the management of waste generated in food markets in Latin America, so in this review we present the main programs implemented in studies that seek to optimize solid waste management in Latin American supply markets, discovering that despite the fact that municipalities have the responsibility of contributing to the strengthening of the management of these commercial waste, their participation has been almost nil.

Keywords: solid waste, market, municipality, management programs