

# **Gestión de residuos electrónicos: hacia una propuesta de política pública en el estado de Oaxaca**

Ing. Juárez Morales, Manuel<sup>1</sup>; Dr. Soto Hernández, Diego<sup>2</sup>; Dr. Valencia López, Oscar<sup>3</sup>; Dr. Barragán López, Arisaí Dario<sup>4</sup>.

## **RESUMEN**

En la actualidad los residuos electrónicos producto de los avances de la tecnología se han vuelto un problema de salud pública, debido a factores como la obsolescencia, los constantes cambios en la moda y la desinformación de los ciudadanos han contribuido generar grandes volúmenes alrededor del mundo. En atención a este problema, este trabajo tiene el objetivo de analizar la situación actual con relación a la gestión de residuos electrónicos, para posteriormente formular una propuesta de política pública que ayude a reducir este fenómeno.

En este sentido, se vuelve fundamental investigar las implicaciones ambientales y de salud que pueden llegar a producir los residuos electrónicos, así como conocer su proceso de gestión que se está llevando a cabo tanto por las autoridades gubernamentales del estado de Oaxaca, como por las asociaciones civiles con acciones relacionadas a esta actividad, que puedan proporcionar información sobre los aspectos sociopolíticos existentes dentro del estado que influyen directamente para realizar una oportuna gestión.

Para ello se hará uso de una metodología de tipo cualitativa y un muestreo propositivo, no probabilístico y no aleatorio, que lleven a la búsqueda de actores directamente involucrados en el proceso de gestión de residuos electrónicos dentro del estado y en otras actividades como elaboración de planes, programas y presupuesto.

Palabras clave: política pública, residuos electrónicos, salud, medio ambiente, condiciones sociopolíticas.

---

<sup>1</sup>Ingeniero Mecánico Agrícola y estudiante de segundo semestre de la Maestría en Gobierno Electrónico en la División de Estudios de Posgrado de la Universidad de la Sierra Sur. E-mail: juarez48124@hotmail.com

<sup>2</sup> Profesor-Investigador, Director del Comité Tutorial, adscrito a la División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: dsoto80@hotmail.com

<sup>3</sup> Profesor-Investigador, Asesor del Comité Tutorial, adscrito a la División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: institutointernacionaldeinvest@gmail.com

<sup>4</sup> Profesor-Investigador, Asesor del Comité Tutorial, adscrito al Instituto de Informática, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: darioblad@outlook.com