



Guayaquil, 14 de mayo de 2026

## **Circular EP presentó avances históricos en valorización de residuos y reducción de emisiones**

En 2025, la Empresa Pública Circular EP consolidó acciones clave para la transición de Guayaquil hacia un modelo de gestión sostenible y de economía circular. La entidad recuperó miles de toneladas de residuos que anteriormente terminaban en disposición final en el Complejo Ambiental “Las Iguanas”, promoviendo su aprovechamiento como recursos.

Durante la Rendición de Cuentas 2025, la gerente general de Circular EP, Jessica Saavedra, presentó los principales logros alcanzados por la empresa. Detalló que el Complejo Ambiental “Las Iguanas” recibió 2.004.882 toneladas de residuos durante el año, dentro de un histórico acumulado de más de 35 millones de toneladas dispuestas desde 1994. Frente a este volumen, la empresa priorizó la prevención y valorización de residuos. Además, destacó la recuperación de más de 11.000 toneladas de residuos inorgánicos mediante procesos fiscalizados técnicamente por la Empresa Municipal. A través del coprocesamiento, estos materiales fueron transformados en combustible alternativo para la producción de cemento, contribuyendo además a extender la vida útil del Complejo Ambiental.

Otro avance relevante fue la cooperación internacional desarrollada junto a la Empresa Pública Parques EP. Las podas municipales fueron transformadas en biocarbón mediante procesos de pirólisis, generando un producto con alta capacidad de retención de nutrientes y que permite reducir entre un 30 % y 40 % el consumo de agua en los suelos. Este biocarbón fue reincorporado a las áreas verdes de la ciudad mediante jornadas de siembra y reforestación, además de entregarse a la ciudadanía durante activaciones organizadas por la Gran Corporación Municipal. De forma complementaria, Circular EP impulsó el aprovechamiento del tamo de café como insumo para el mantenimiento de espacios verdes, fortaleciendo así un modelo de economía circular y aprovechamiento de residuos orgánicos.

En el ámbito climático, la planta de captura y quema de biogás del Complejo Ambiental “Las Iguanas” se capturaron 209.000 toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente, que se certificaron bajo estándares internacionales, un logro inédito para Guayaquil, marcando un hito para la ciudad en materia climática y ambiental.

Paralelamente, se ejecutó el Plan de Censo y Registro de Recicladores de Base, alcanzando 645 inscritos al cierre de 2025. La iniciativa incluyó capacitaciones teóricas y prácticas, entrega de kits de trabajo y la creación del Club Circular. Asimismo, el Departamento de Control realizó 256 operativos e inspecciones a centros de acopio, fortaleciendo los procesos de orden y regularización de esta actividad.

Finalmente, Circular EP firmó un memorándum de entendimiento con el Instituto Coreano KEITI, en el marco de la cooperación interinstitucional entre KOTRA y la Municipalidad de Guayaquil. Esta alianza permitirá desarrollar estudios para la implementación de una planta de separación mecanizada de residuos domiciliarios en el Complejo Ambiental “Las Iguanas”, así como proyectos de gestión integral de residuos en Isla Puná.



**MUY ILUSTRE  
MUNICIPALIDAD  
DE GUAYAQUIL**  
POR GUAYAQUIL INDEPENDIENTE

Con estos resultados, Circular EP evidenció avances medibles en valorización de residuos, mitigación climática e inclusión de actores clave dentro de la cadena de gestión integral de residuos, consolidando bases sólidas para fortalecer la economía circular en Guayaquil.



**ASÍ La Ciudad**  
SE HACE de todas

**AQUILES**  
ALCALDE