



Guayaquil, 10 de junio de 2026

Proyecto ambiental de Guayaquil ingresa al ranking de los 500 mejores de Iberoamérica por su aporte a la sostenibilidad

La transformación sostenible de los residuos continúa posicionando a Guayaquil como un referente regional en resiliencia urbana y acción climática. El proyecto de captura y quema del biogás generado en el Complejo Ambiental Las Iguanas, liderado por Circular EP, fue seleccionado por la Organización Premios Verdes dentro del Ranking de los 500 Mejores Proyectos 2026 de Iberoamérica, entre un total de 2.087 iniciativas inscritas, en la categoría Ciudades y Comunidades Resilientes.

Este reconocimiento adquiere una relevancia especial al convertirse en el único proyecto de Guayaquil seleccionado en esta categoría, destacando a la ciudad entre las iniciativas más innovadoras de la región por su aporte a la mitigación del cambio climático y al desarrollo de infraestructura ambiental sostenible. El logro refleja el compromiso de la actual administración municipal con la implementación de soluciones que fortalecen la capacidad de adaptación de la ciudad frente a los desafíos ambientales, mediante la aplicación de estándares internacionales de eficiencia, monitoreo y gestión de emisiones.

El proyecto surge como una respuesta estratégica a los retos asociados con la disposición de aproximadamente 4.800 toneladas diarias de residuos sólidos urbanos en el Complejo Ambiental Las Iguanas. A través de una infraestructura especializada para la captura, conducción y quema controlada del biogás generado por la descomposición de los residuos, se evita la liberación de metano a la atmósfera, un gas de efecto invernadero con un potencial de calentamiento global significativamente superior al del dióxido de carbono.

Su impacto ambiental y urbano es significativo. La iniciativa permitirá reducir más de 300.000 toneladas de CO₂ equivalente por año, contribuyendo a mejorar la calidad del aire, disminuir la presencia de gases y olores en las zonas de influencia, y reducir riesgos ambientales asociados con la acumulación de biogás. Asimismo, se proyecta evitar la emisión de más de 2 millones de toneladas de CO₂ equivalente durante un periodo de diez años, a partir de 2023, fortaleciendo la resiliencia climática de la ciudad y contribuyendo a la construcción de entornos más saludables y seguros para la población.

Más allá de la reducción de emisiones, el proyecto ha fortalecido la gestión pública mediante un modelo de manejo de residuos que transforma un pasivo ambiental en una oportunidad para generar beneficios climáticos, sociales y económicos. Su certificación bajo estándares internacionales para la generación de créditos de carbono permite canalizar recursos hacia nuevas iniciativas de economía circular, promoviendo un uso más eficiente de los recursos, el desarrollo de infraestructura ambiental y la implementación de soluciones sostenibles que aportan al bienestar de la comunidad.

Además, su diseño modular, escalable y replicable lo convierte en un modelo de referencia para otras ciudades de la región interesadas en fortalecer su resiliencia frente al cambio climático, reducir vulnerabilidades ambientales y avanzar hacia sistemas de gestión de residuos más sostenibles y eficientes.



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

Con este reconocimiento internacional, Guayaquil consolida su liderazgo en sostenibilidad urbana y economía circular, demostrando que es posible transformar los residuos en oportunidades para generar bienestar, proteger el ambiente y construir comunidades más resilientes. La inclusión en el Ranking de los 500 Mejores Proyectos de Iberoamérica ratifica el compromiso municipal de impulsar soluciones innovadoras que posicionan a la ciudad entre los principales referentes ambientales del continente.

**ASÍ La Ciudad
SE HACE de todas**

**AQUILES
ALCALDE**