



INFORME MAPEO PARQUES INDUSTRIALES EN COLOMBIA

La Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI) es la agencia de Naciones Unidas que promueve el desarrollo industrial para la reducción de la pobreza, la globalización inclusiva y la sostenibilidad ambiental. **La misión de la ONUDI es promover y acelerar el desarrollo industrial inclusivo y sostenible** en los Estados Miembros. Por su parte, el Programa Global de Parques Eco-Industriales (GEIPP), financiado por la Cooperación Económica y Desarrollo de Suiza SECO e implementado por la ONUDI está orientado a demostrar la viabilidad y los beneficios de los enfoques de Parques Eco-Industriales para incrementar la productividad de los recursos y mejorar los resultados económicos, ambientales y sociales de parques industriales y zonas francas de Colombia, al igual que en sus empresas residentes.

Para contribuir al avance en estos propósitos, el equipo del Programa PEI en Colombia realizó un mapeo de los Parques Industriales que

actualmente existen en el país, con el fin de sustentar la toma de decisiones de política pública y potenciar la escalabilidad en la implementación del modelo de Parques Eco-Industriales en el país. Esto considerando que las Zonas Francas se encuentran agremiadas y mapeadas a nivel nacional, contando con



Zonas francas permanentes
(multiempresariales)
en el país.

Para ello, se contrató un consultor, con el fin de construir la base de datos de parques industriales en Colombia. La metodología comprendió búsquedas permanentes de información en fuentes digitales y mediante entrevistas con actores relevantes, se diseñó y construyó la base de datos, junto con una herramienta de info-visualización.

COMO RESULTADOS IMPORTANTES SE OBTUVO:



Se recopilaron un total de 204 registros de potenciales parques industriales en Colombia, todos ellos con los nombres del parque, ubicación y dirección.



Para otros datos importantes como la extensión, número de bodegas, número de empresas, entre otros, se ha encontrado que sólo el 6,6% de esta información está completa en los registros. Esto se debe a que la mayoría de los parques industriales no cuentan con esta información de manera pública.



Para solucionar la falta de información, se inició un proceso de llamadas a los parques con números de contacto para solicitar la información directamente. A pesar de esto, la tasa de respuesta efectiva fue baja debido a que los números en ocasiones eran errados o quienes atendían la llamada, no estaban autorizados para dar esta información.



Se obtuvieron datos nuevos como correos electrónicos, pero las tasas de respuesta continuaban siendo muy bajas.



En cuanto a los datos obtenidos, se cuenta con un 32% para teléfono fijo, 55% para celular, 34% para correo electrónico, 28% para página web, 26% para el dato de extensión total (dato obtenido con la ayuda de Google Earth Pro), 9,7% para número de empresas, 9,2% para sector y 28,2% para extensión promedio de bodega. Los demás datos tienen una tasa menor al 6%.



Cabe destacar que la falta de información pública sobre los parques industriales en Colombia es un obstáculo importante para la toma de decisiones en diferentes instancias que promueven el desarrollo industrial en el país. Por esta razón, la construcción de una base de datos actualizada y completa es de gran importancia para la planeación del desarrollo productivo de los territorios.

Si bien, no todos los registros cuentan con información completa, este mapeo representa un avance importante para identificar parques industriales que tengan potencial de avanzar hacia el modelo promovido por el GEIPP. El mapa de calor con el que cuenta la herramienta de info-visualización demuestra la concentración de los parques industriales en la zona andina y la costa caribe, con énfasis en municipios cercanos a las grandes ciudades, lo cual les genera condiciones de competitividad dada su cercanía a puertos aéreos, marítimos y terrestres. Igualmente, se resalta la presencia aún incipiente pero con relativo potencial de expansión en zonas de frontera tanto con Ecuador como con Venezuela, factor que podría ser aprovechado para promover estrategias multinacionales de crecimiento industrial.

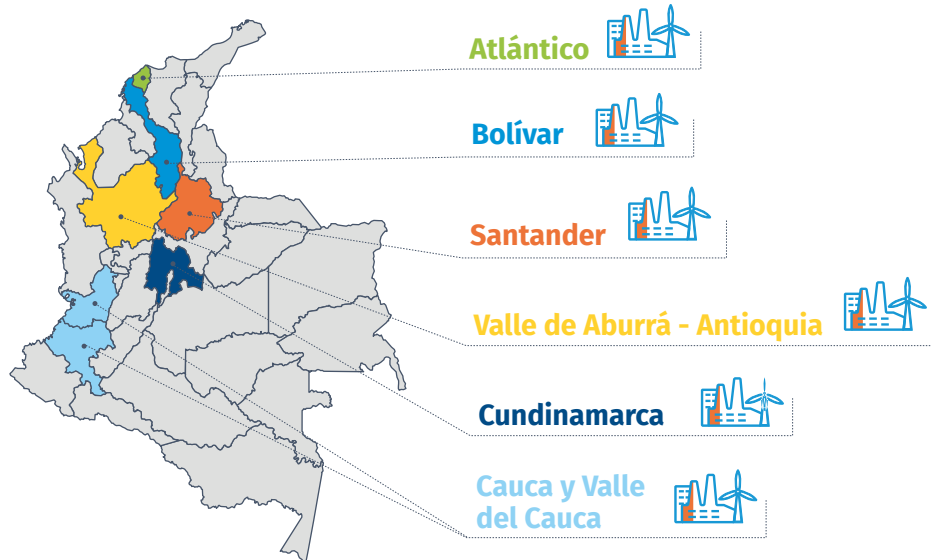
El mapeo de parques industriales en Colombia fue complejo debido a la falta de información actualizada en fuentes oficiales. La información recolectada puede ser útil para la toma de decisiones en la promoción del desarrollo industrial del país, sin embargo, se hace necesario sistematizar la recopilación y actualización de información para contar con una base de datos completa y precisa en el futuro.

Como se observa a continuación, la información ingresada en la base de datos genera un mapa de color que muestra las concentraciones geográficas de parques industriales, resaltando, la zona andina (principalmente alrededor de ciudades grandes como Bogotá, Medellín y Cali) y la Costa Caribe. Asimismo, esta pantalla inicial muestra la distribución porcentual de los parques por departamentos y municipios. En la medida en la que se siga alimentando la base de datos se actualizará automáticamente el [Visor de Datos - Datastudio](#).



Zona Franca de Bogotá.

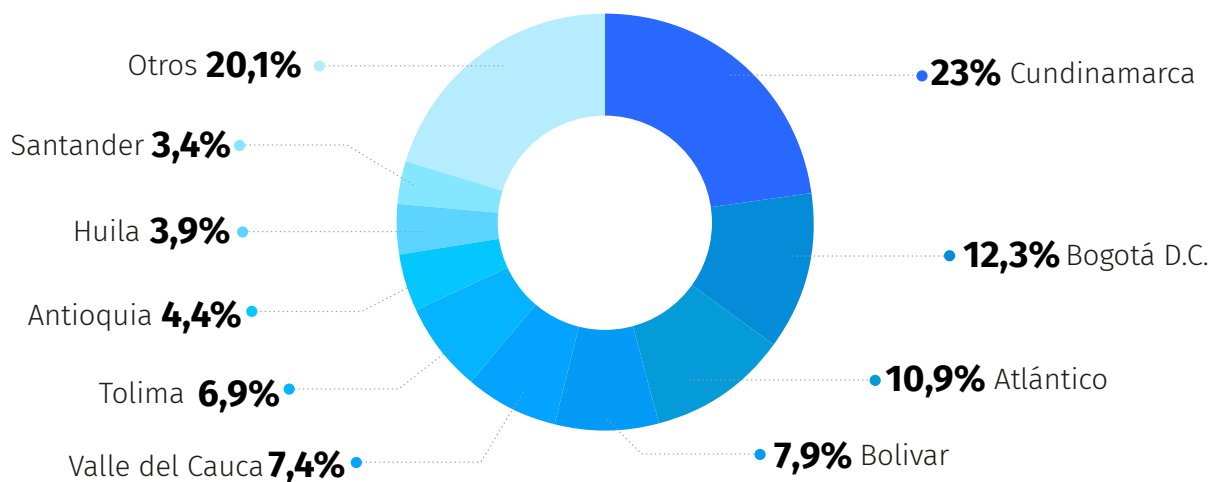
PARQUES INDUSTRIALES COLOMBIA



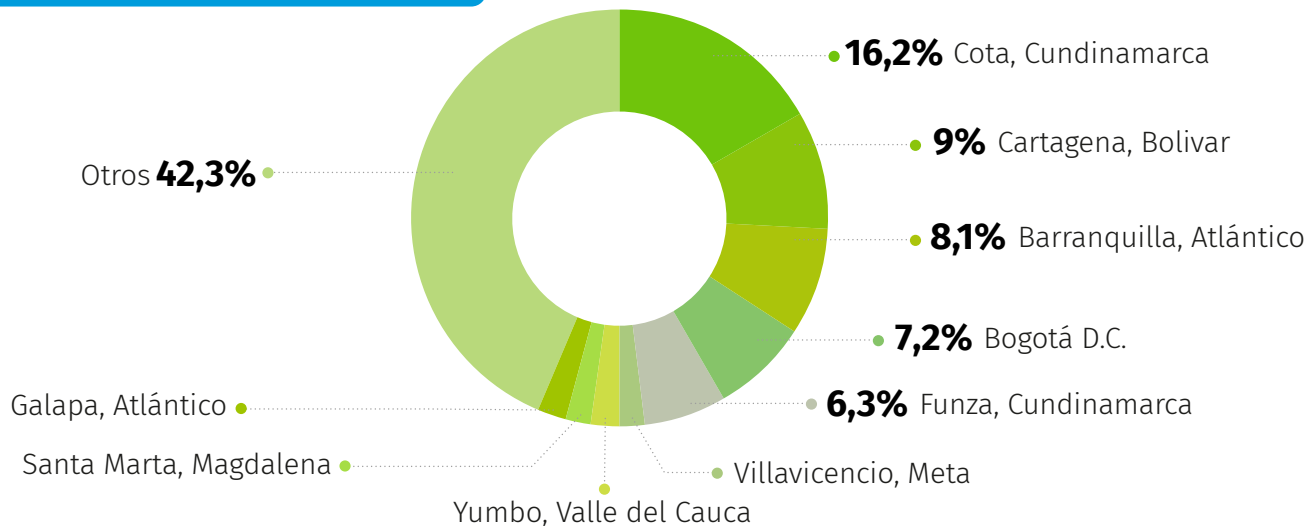
Datos generales de la base de datos

204
Número actual de registros

DISTRIBUCIÓN POR DEPARTAMENTO



DISTRIBUCIÓN POR MUNICIPIO



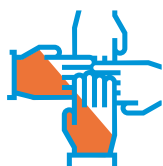
CONCLUSIONES

Luego de llevar a cabo el proceso de mapeo de parques industriales en Colombia, se puede concluir que la recopilación de información es un ejercicio complejo y desafiante debido a la falta de información disponible y actualizada en fuentes oficiales. La mayoría de los parques industriales en el país no cuentan con información pública detallada, lo que dificulta la tarea de construir una base de datos completa y actualizada.



A pesar de las dificultades encontradas, se logró identificar un total de 204 potenciales parques industriales en el territorio colombiano, todos ellos con información básica como nombre, ubicación y dirección. En cuanto a la información adicional, se encontró que solo el 6,6% de la información se encuentra completa en la base de datos, mientras que el resto de la información tiene tasas menores al 6%. Sin embargo, la información relacionada con las principales variables de clasificación que fueron sugeridas por los actores entrevistados cuenta con mejores tasas de completitud de la información, lo cual será un punto de partida importante para el ejercicio de dar continuidad a la estrategia de ONUDI de promoción del Programa Global de Parques Eco-Industriales.

Es importante resaltar que la información recolectada puede servir como un insumo valioso para la toma de decisiones en diferentes instancias que promueven el desarrollo industrial en el país, como la implementación de la política de reindustrialización, ya que proporciona una visión general de la ubicación y tamaño de los parques industriales existentes. El mapa de calor con el que cuenta la herramienta de info-visualización demuestra la concentración de los parques industriales en la zona andina y la costa caribe, con énfasis en municipios cercanos a las grandes ciudades, lo cual les da condiciones de competitividad dada su cercanía a puertos aéreos, marítimos y terrestres. Igualmente, se resalta la presencia aún incipiente pero con relativo potencial de expansión en zonas de frontera tanto con Ecuador como con Venezuela, factor que podría ser aprovechado para promover estrategias multinacionales de crecimiento industrial.



En resumen, el ejercicio de mapeo de parques industriales en Colombia representa un primer paso en la construcción de una base de datos sólida y actualizada de parques industriales en el país. Si bien se encontraron dificultades en el proceso de recolección de información, los resultados obtenidos pueden ser de gran utilidad para la promoción del desarrollo industrial en Colombia. Es necesario seguir trabajando en la recopilación y actualización de información de los parques industriales, con el fin de contar con una base de datos completa y actualizada que permita tomar decisiones informadas para el crecimiento económico del país.

Para la promoción y replicabilidad del modelo PEI es importante contar con información tanto de zonas francas como parques industriales, por lo cual este ejercicio de mapeo debe ser complementado a través de gobierno, instituciones privadas, entre otros.



www.parquesecoindustriales-colombia.org

CONTACTO

 GEIPP-Colombia@unido.org



ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS
PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL

