



Ambiente

Congreso internacional de sustancias químicas

Perspectiva del sector privado en la implementación de los programas de gestión de sustancias químicas en Colombia



Comité de la Industria Química

Se creó en el año 2018 con el objetivo de ser el vocero principal de la industria Química de Uso Industrial en Colombia y liderar estrategias de competitividad y sostenibilidad que promuevan la transformación del sector químico colombiano teniendo en cuenta su impacto en las diferentes cadenas de valor.

Nuestros Servicios

1.

Seguimiento, aporte técnico y análisis regulatorio en Colombia y Latam

2.

Grupos de Trabajo para impulsar proyectos estratégicos transversales

3.

Participación y Representación en escenarios regulatorios internacionales

4.

Desarrollo e Impulso de Alianzas Estratégicas

5.

Impulso estrategia de comunicaciones para la industria

Gestión de Riesgo de Sustancias Químicas de Uso Industrial

- Inventario Nacional de Sustancias Químicas
- Registro de Información Adicional
- Evaluación de Riesgo
- Programas de prevención



Sistema Globalmente Armonizado

- Lugares de Trabajo
- Transporte
- Implementación Industria
- Laboratorios



Seguimiento Aporte Técnico y Análisis Regulatorio en Colombia y Latam

Prevención Accidentes Mayores

- Clasificación instalaciones
- Proceso de Implementación
- Taller Regla de la Suma



Regulación con impacto:

- Convenios internacionales (Montreal, Estocolmo, Rotterdam)
- Sustancias Químicas Controladas SICOQ
- Registro de Alcohol
- Plásticos de un solo uso
- RETC
- Acuerdo de Escazú
- Envases y empaques

Participación en escenarios Regulatorios Internacionales

Foro de Cooperación Regulatoria de América Latina **LARCF**

Miembro del Comité Directivo para
trabajar en análisis regulatorio en
Latam.



Asociación Venezolana
de la Industria Química
y Petroquímica

International Council of Chemical Associations **ICCA**

- Miembros del Grupo de trabajo de gestión racional de sustancias químicas de uso industrial en Latam.
- Miembros del Grupo de Plásticos Latam



INTERNATIONAL
COUNCIL OF
CHEMICAL
ASSOCIATIONS

Enfoque Estratégico para la Gestión Internacional de Productos Químicos **SAICM**

Miembros del Grupo
Regulatorio Latinoamericano
en manejo de sustancias
químicas



Red Intergubernamental de Químicos y Desechos de América Latina y el Caribe

Miembros como entidad no
gubernamental para el
manejo seguro de sustancias
químicas y desechos en la
región.



RED INTERGUBERNAMENTAL
DE QUÍMICOS Y DESECHOS PARA
AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Desarrollo e Impulso de Alianzas Estratégicas

Mesa Interinstitucional de Sustancias Químicas



Seguridad Química



Desarrollo de capacidades



Academia



Internacionalización



Normalización



Investigación y Desarrollo



Regulación Industria Química



¿Por qué la industria química es tan importante?

La química está presente en todo, en los medicamentos, alimentos, transporte, vivienda, tecnología, agua, energía...

Es una industria estratégica:
Transversal, habilitadora e innovadora.

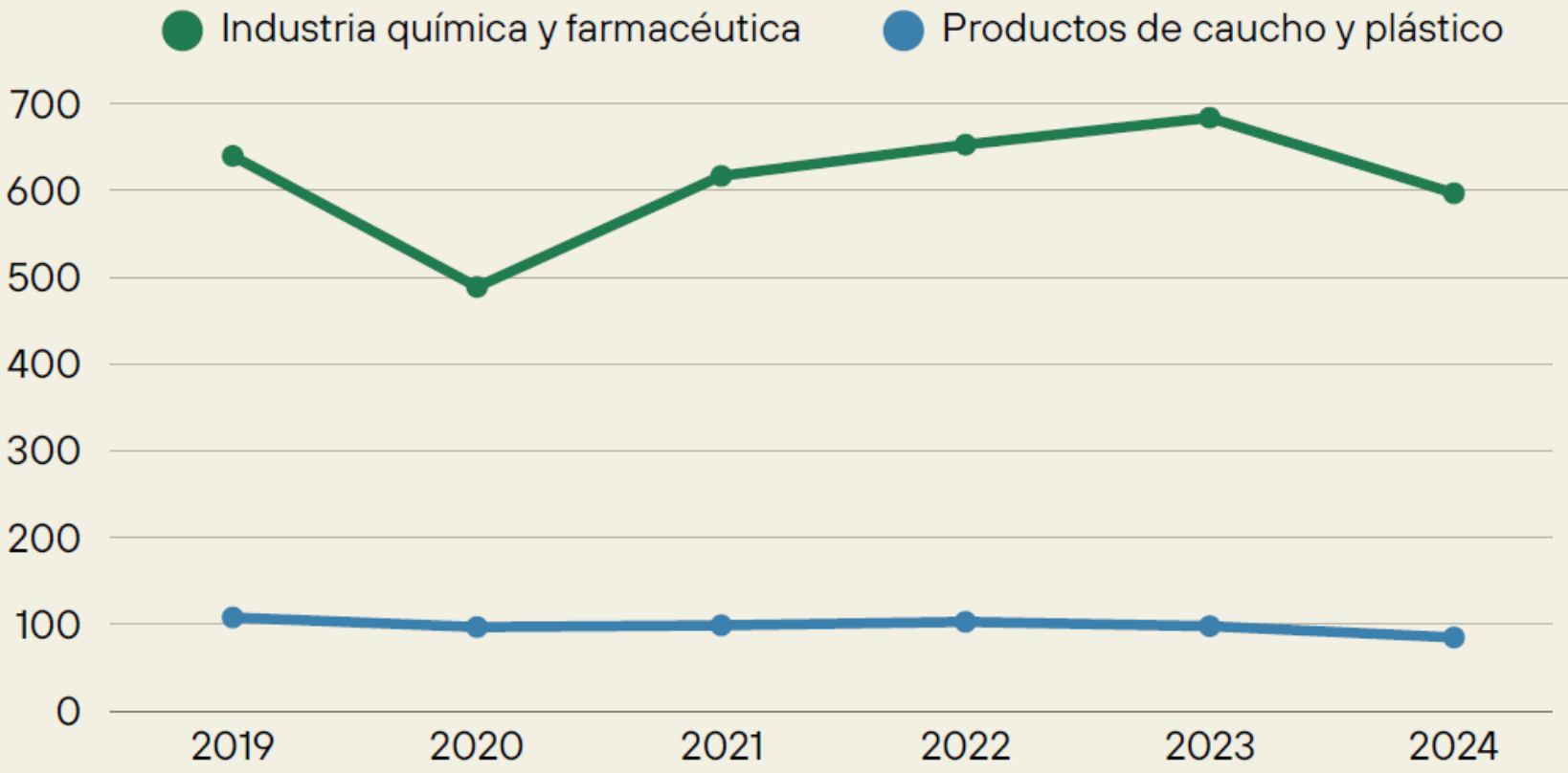
Su impacto va más allá de lo económico



Somos la industria de las industrias

Contribución Industria Química a la economía Nacional

PIB DE LA INDUSTRIA QUÍMICA, CAUCHO Y PLÁSTICO



15%
Del PIB Total Industria
Manufacturera 2024

Fuente: DANE - Cuentas Nacionales (PIB Anual Precios Corrientes). Cálculos propios ANDI Valores en millones de dólares.

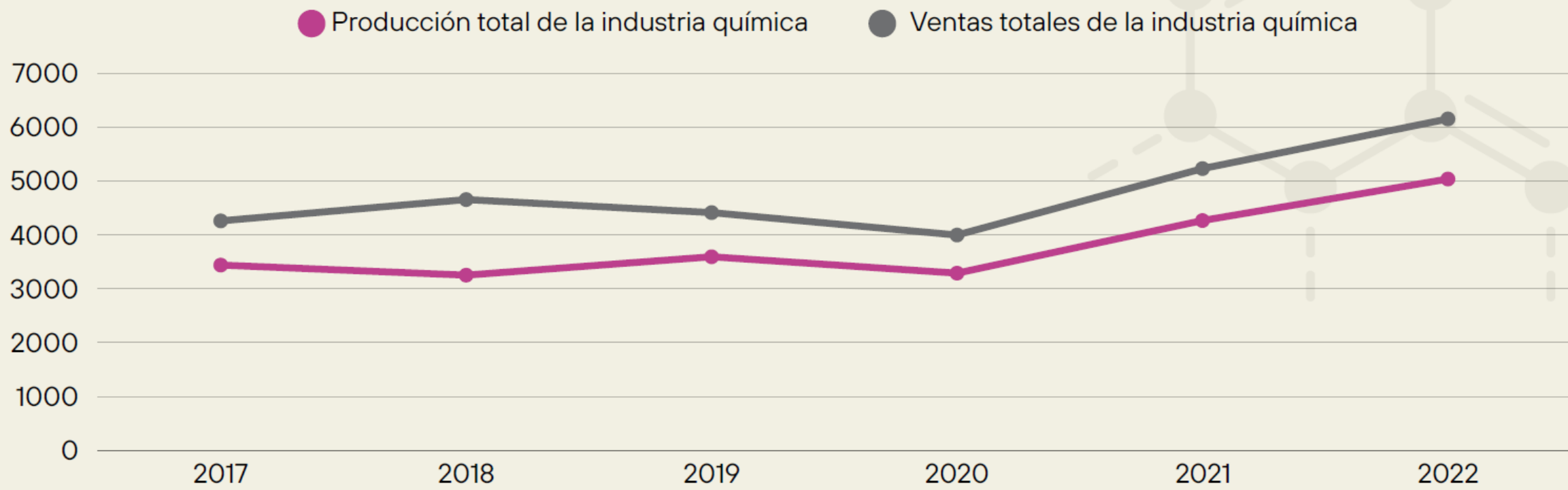
Contribución Industria Química a la economía Nacional



\$5.034 millones de USD
Producción en 2022

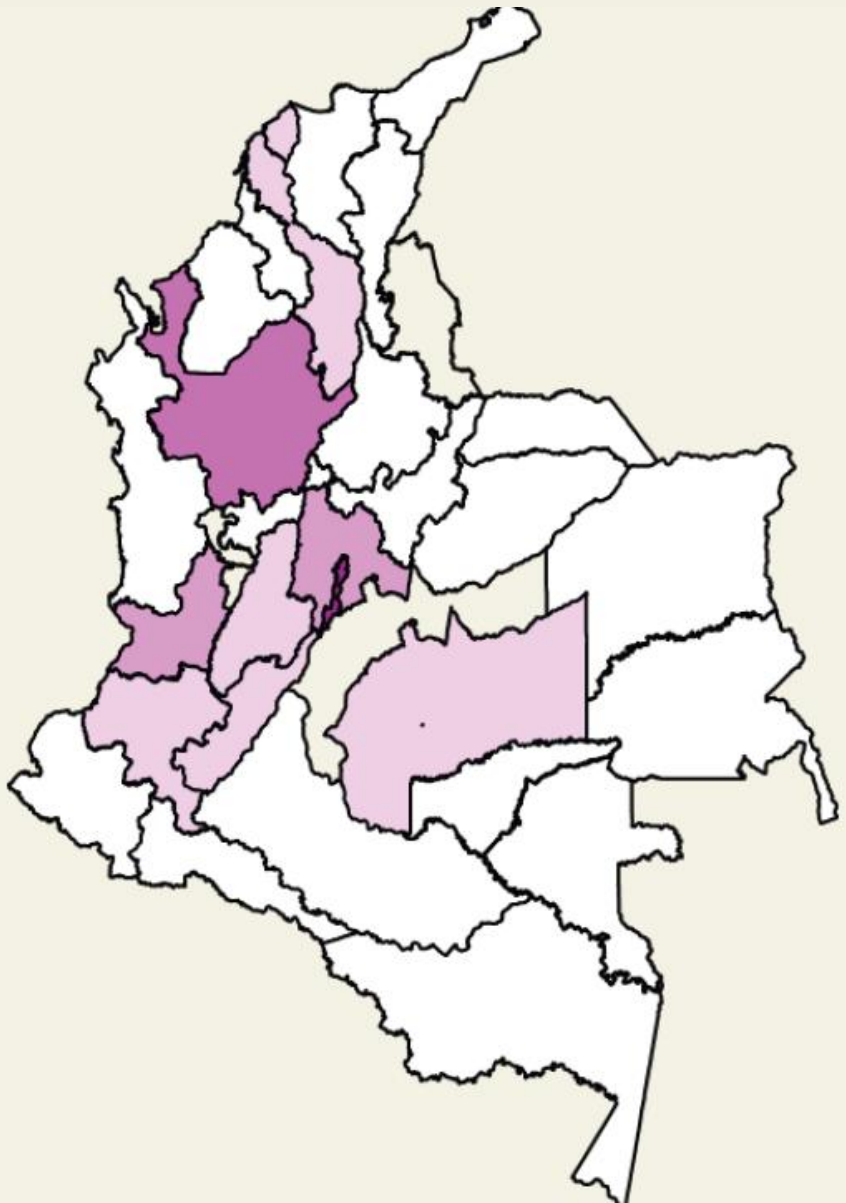


\$6.148 millones de USD
Ventas en 2022



Fuente: DANE - EAM 2022 y EMMET 2024. Cálculos propios de la ANDI. Valores en millones de dólares.

Contribución Industria Química a la economía Nacional



292
Establecimientos



53%
Bogotá y Antioquia

Contribución Industria Química a la economía Nacional



21.868

Empleos
Generados 2023p



178.746

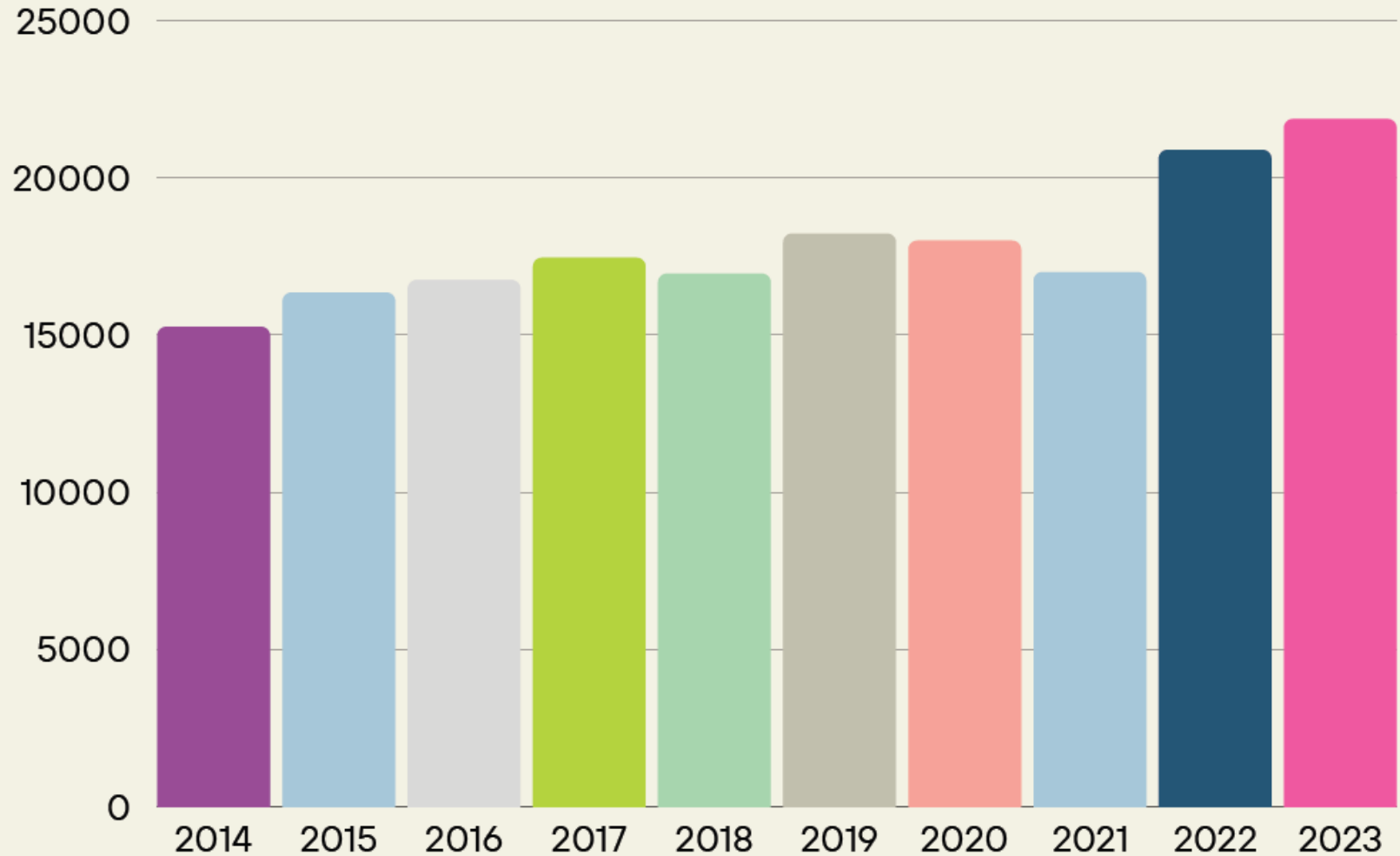
Generados en los
últimos 10 años

3,2%

Es el aporte de la Industria
Química Básica a el empleo
total en Colombia a 2023

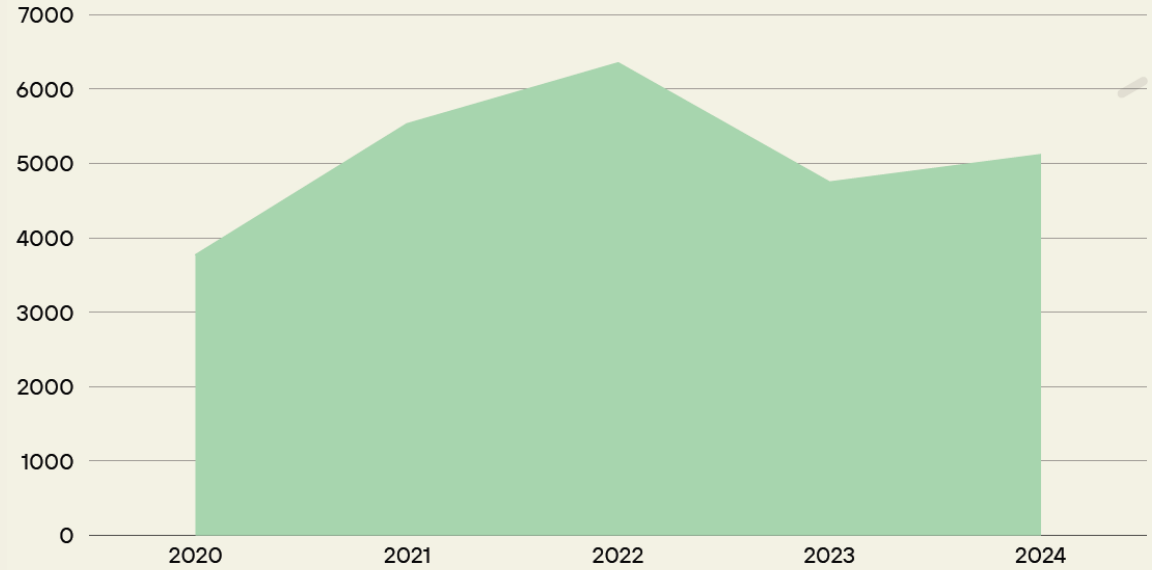
8,3%

Es el aporte de la Industria de
Plásticos a el empleo total en
Colombia a 2023



Contribución Industria Química a la economía Nacional

Importaciones Origen: EE.UU., China, Alemania



USD\$5.117
Millones de dólares
importados en 2024



7,8%
Crecimiento
2023-2024

15%
PART.IMPO
INDUSTRIAL 2024

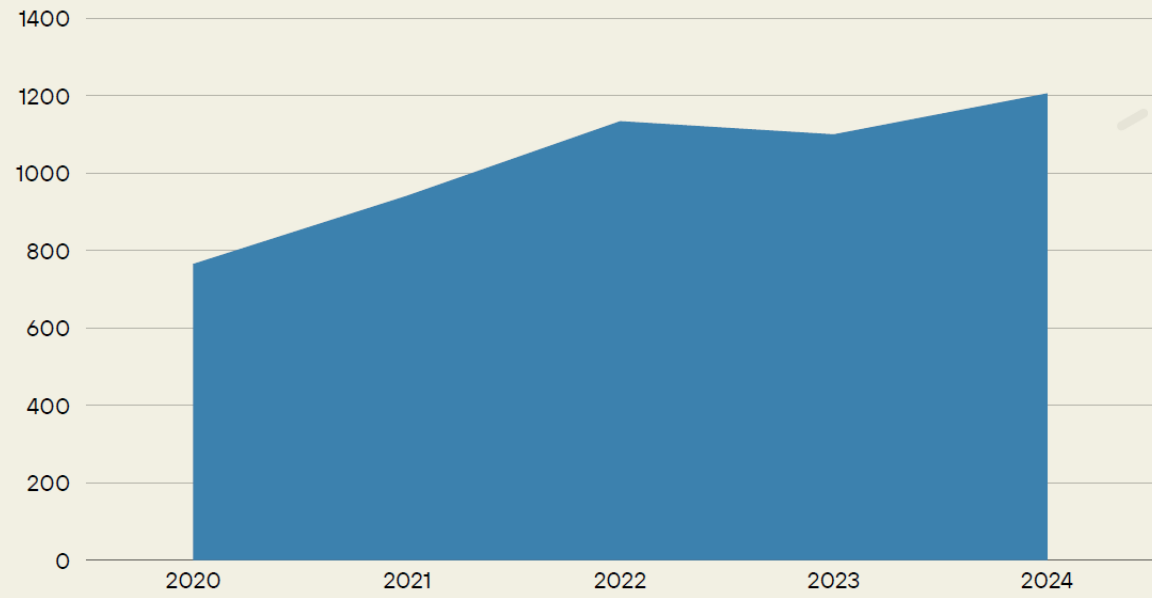


USD\$1.205
Millones de dólares
exportados en 2024



9,7%
Crecimiento
2023-2024

6.5%
PART.EXPO
INDUSTRIAL 2024



Exportaciones Destinos: Ecuador, Perú, México

Y no sólo contribución económica... también social y ambiental



Uso energía renovable



Reutilización de agua



Reciclaje y reuso de materiales



Innovación en materiales



Reciclaje químico



Descarbonización



Proyectos con comunidades

Perspectiva del sector privado en la implementación de los programas de gestión de sustancias químicas en Colombia

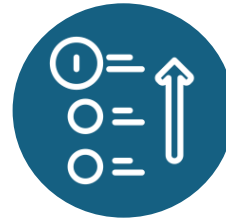


No miedo a la regulación



Cumplible

Regulación acorde con la realidad del país y la industria



Pertinente

No afectar el desarrollo industrial y el ingreso de innovación



Ayude a mejorar estándares

Sociedad y medioambiente

Articulación entre actores clave

Es necesario mantener una mesa de diálogo activa y permanente durante todas las etapas del proceso, que incorpore actores clave como:

- Gobierno (Todas las carteras que tengan interés o inherencia en el proceso).
- Industria (Asociaciones gremiales que los representan)
- Academia
- Grupo de expertos según la temática (toxicólogos, químicos, médicos, ambientales, abogados, etc.)



¡Muy Importante!



Se requiere amplios espacios de capacitaciones para desarrollar capacidades técnicas en la industria y en los gobiernos



Es indispensable contar una mesa de ayuda para resolver en tiempo real las dudas, inquietudes o problemas que puedan presentar en los proceso de implementación

Escenarios de cooperación Regulatoria



Desde 2017 es la plataforma líder de diálogo público-privado en América Latina para la gestión de sustancias químicas industriales.

Miembros

9 Asociaciones de la industria química
+ 50 empresas

Grupo de interés

- Asociaciones gremiales
- Empresas
- ICCA
- Gobiernos

Objetivos comunes

1. Cooperación regulatoria en la región
2. Generar capacidades técnicas
3. Promoción del diálogo público-privado
4. Establecer hoja de ruta con visión de la industria





¡El Comité y la ANDI como aliados!

1. Llegar a más empresas.
2. Facilitamos escenarios de capacitación
3. Promovemos espacios de diálogo con industria y las autoridades
4. Presentamos elementos técnicos para la construcción normativa propositiva
5. Participamos en escenarios relevantes del sector
6. Difundimos buenas prácticas regulatorias y empresariales

Gracias!

Juan Felipe Santos Gómez
Director Ejecutivo
jfsantos@andi.com.co

 **ANDI** | **MÁS PAÍS**
COMITÉ DE LA
INDUSTRIA QUÍMICA

 Juan Felipe Santos Gómez

 @AndiQuimica

 Fanpage: comitequimicoANDI