

# **DESARROLLO SOSTENIBLE**



**POR:  
Lina Loaiza  
Ana Ramirez  
Miguel Suarez**

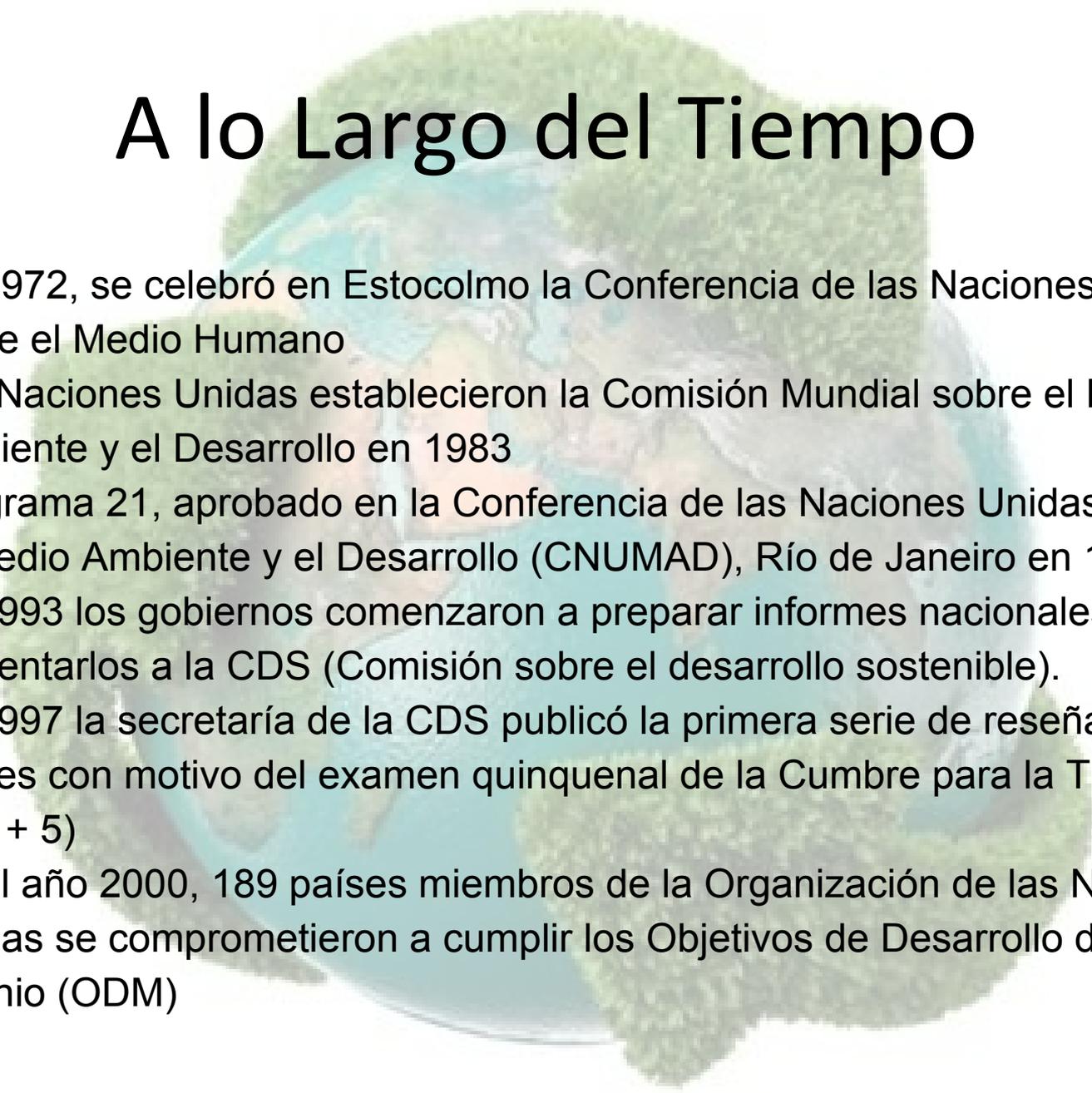
# ¿Qué es?

El desarrollo sostenible como la “satisfacción de las necesidades de la generación presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades”.

(Informe titulado «Nuestro futuro común» de 1987, Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo)



# A lo Largo del Tiempo



- En 1972, se celebró en Estocolmo la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Humano
- Las Naciones Unidas establecieron la Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo en 1983
- Programa 21, aprobado en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo (CNUMAD), Río de Janeiro en 1992
- en 1993 los gobiernos comenzaron a preparar informes nacionales para presentarlos a la CDS (Comisión sobre el desarrollo sostenible).
- en 1997 la secretaría de la CDS publicó la primera serie de reseñas de los países con motivo del examen quinquenal de la Cumbre para la Tierra (Río + 5)
- En el año 2000, 189 países miembros de la Organización de las Naciones Unidas se comprometieron a cumplir los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM)

# A lo Largo del Tiempo



- Se está publicando una segunda serie de reseñas de los países con motivo de la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible (CMDSD) que se celebró en Johannesburgo del 26 de agosto al 4 de septiembre del 2002
- En 2012, veinte años después de la histórica Cumbre de la Tierra, los líderes mundiales se reunirán de nuevo en Río de Janeiro
- “Pactos para la igualdad: hacia un futuro sostenible” (2014)
- “Desarrollo sostenible en América Latina y el Caribe: seguimiento de la agenda de las Naciones Unidas para el desarrollo post-2015 y Río+20” (2013) que integran esas propuestas en el proceso regional y global en aras de un desarrollo más sostenible.

# Antecedentes

## PROGRAMA 21: La cumbre para la tierra

- La lucha contra la deforestación

- reducción de las poblaciones de peces



- contaminación de la atmósfera

- manejo seguro de los desechos sólidos

# Pautas del desarrollo: Carga para el medio ambiente

- La pobreza
- La deuda externa de los países en desarrollo
- Las modalidades insostenibles de producción y consumo
- La presión demográfica
- La estructura de la economía internacional



# Grupos de población para lograr el desarrollo sostenible:

- Las mujeres
- Los sindicatos
- Los agricultores
- Los niños y los jóvenes
- Las poblaciones indígenas
- La comunidad científica
- Las autoridades locales
- Las empresas
- La industria



## ¿Cuáles son los Objetivos de Desarrollo Sostenible propuestos?



# Indicadores para la pobreza

**Necesidades básicas insatisfechas (NBI):** Se establecen 5 dimensiones:

- viviendas inadecuadas
- viviendas con hacinamiento crítico
- viviendas con servicios inadecuados
- viviendas con alta dependencia económica
- viviendas con niños en edad escolar que no asisten a la escuela



# Índice de Pobreza Multidimensional (IPM) :



- Educación



- Niñez y juventud, que comprende trabajo infantil

- Vivienda y servicios públicos,

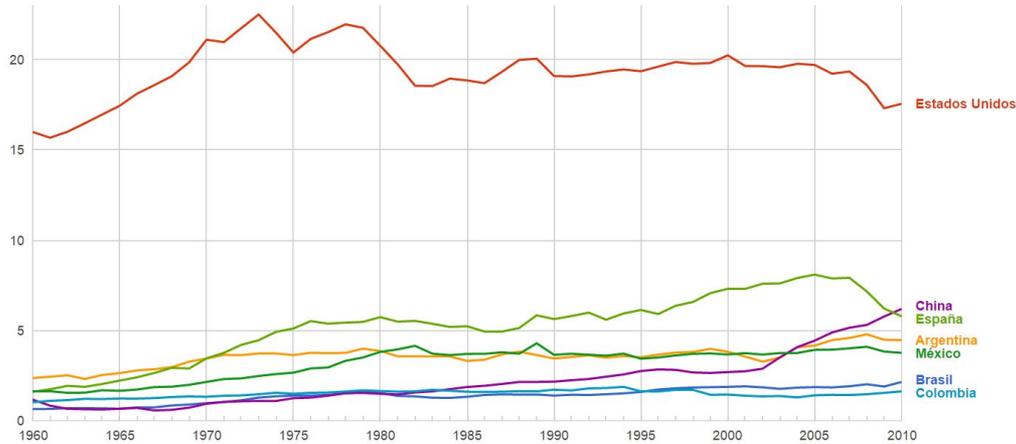
## Pobreza monetaria:

- Adquirir una canasta de bienes alimentarios y no alimentarios que permitan tener un adecuado nivel de vida
- La Línea de Indigencia, o pobreza extrema, está dada por el ingreso mínimo para adquirir una canasta de bienes exclusivamente alimentarios que cumpla con los requerimientos nutricionales.

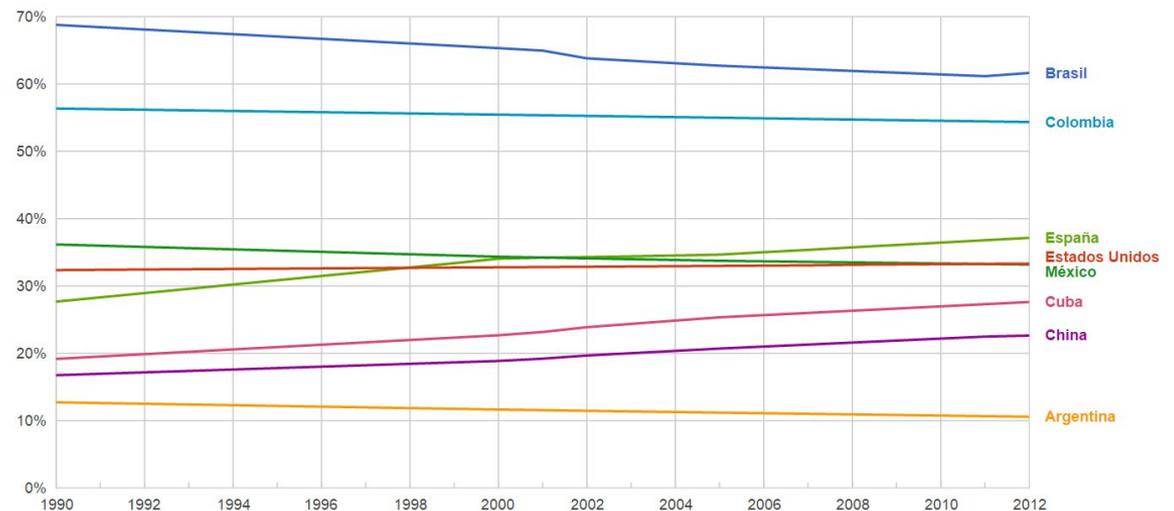


# Desarrollo Sostenible en Colombia

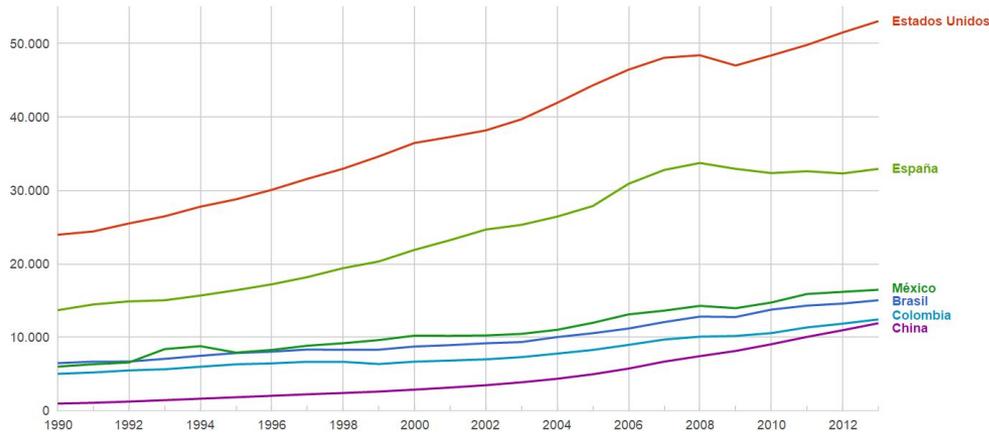
## Emisión de Dióxido de carbono per cápita



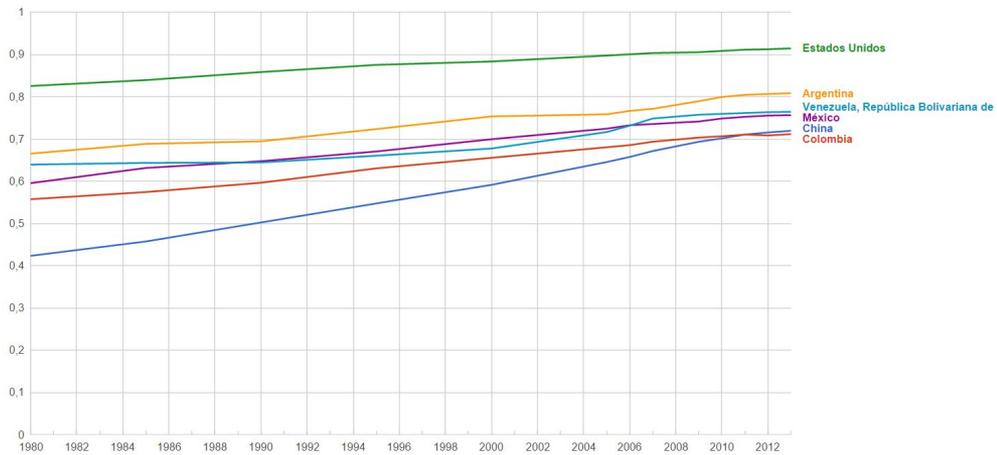
## Área forestal



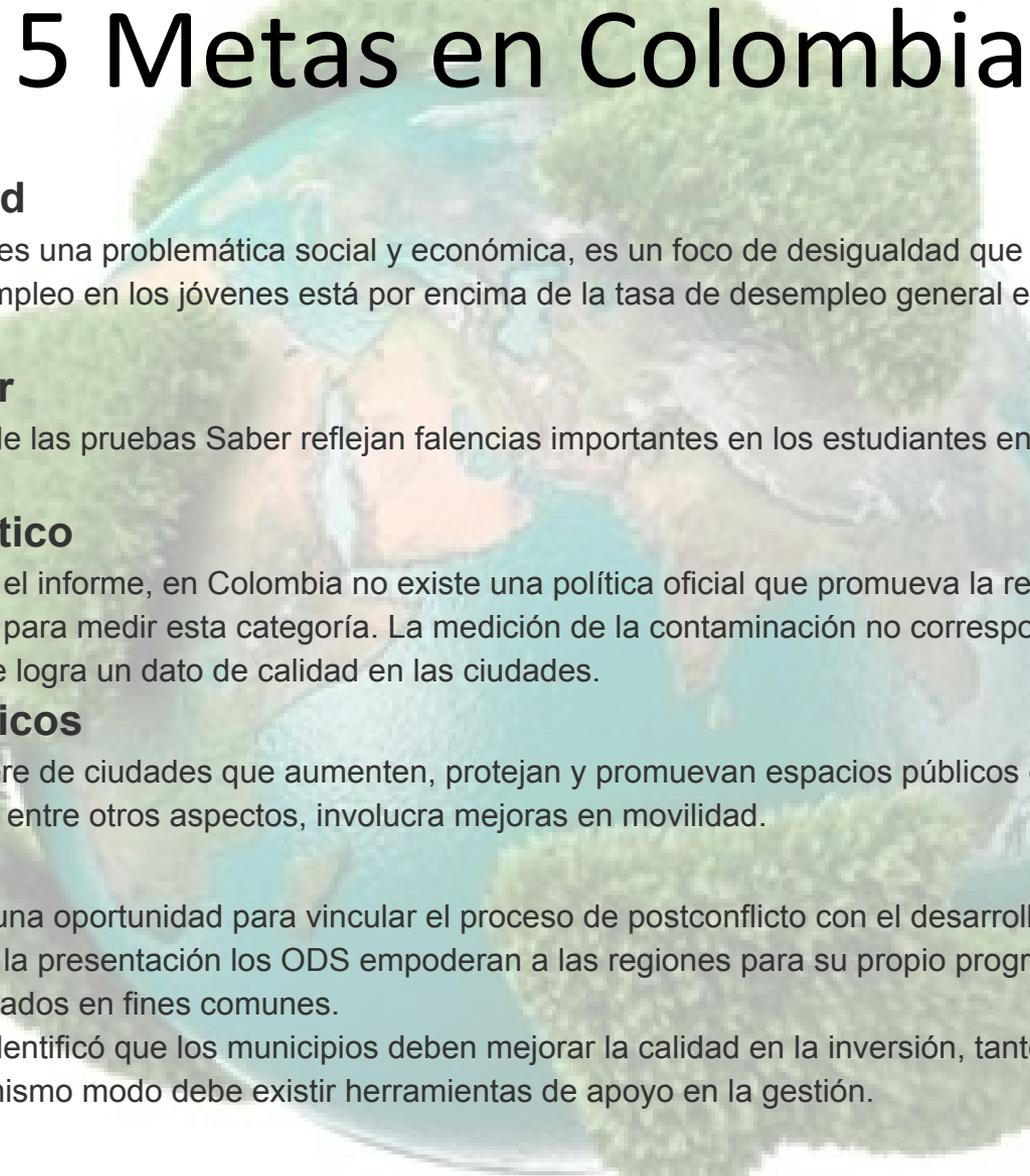
# Paridad de poder adquisitivo



# Índice de Desarrollo Humano



# 5 Metas en Colombia



## 1. La Informalidad

La informalidad es una problemática social y económica, es un foco de desigualdad que debe ser abordada en el país. El desempleo en los jóvenes está por encima de la tasa de desempleo general en el país, y la tasa de desocupación

## 2. Pruebas saber

Los resultados de las pruebas Saber reflejan falencias importantes en los estudiantes en competencias duras y blandas.

## 3. Cambio climático

De acuerdo con el informe, en Colombia no existe una política oficial que promueva la resiliencia urbana y no hay información para medir esta categoría. La medición de la contaminación no corresponde a sugerencias técnicas, y no se logra un dato de calidad en las ciudades.

## 4. Espacios públicos

Colombia requiere de ciudades que aumenten, protejan y promuevan espacios públicos que dinamicen las metrópolis. Esto entre otros aspectos, involucra mejoras en movilidad.

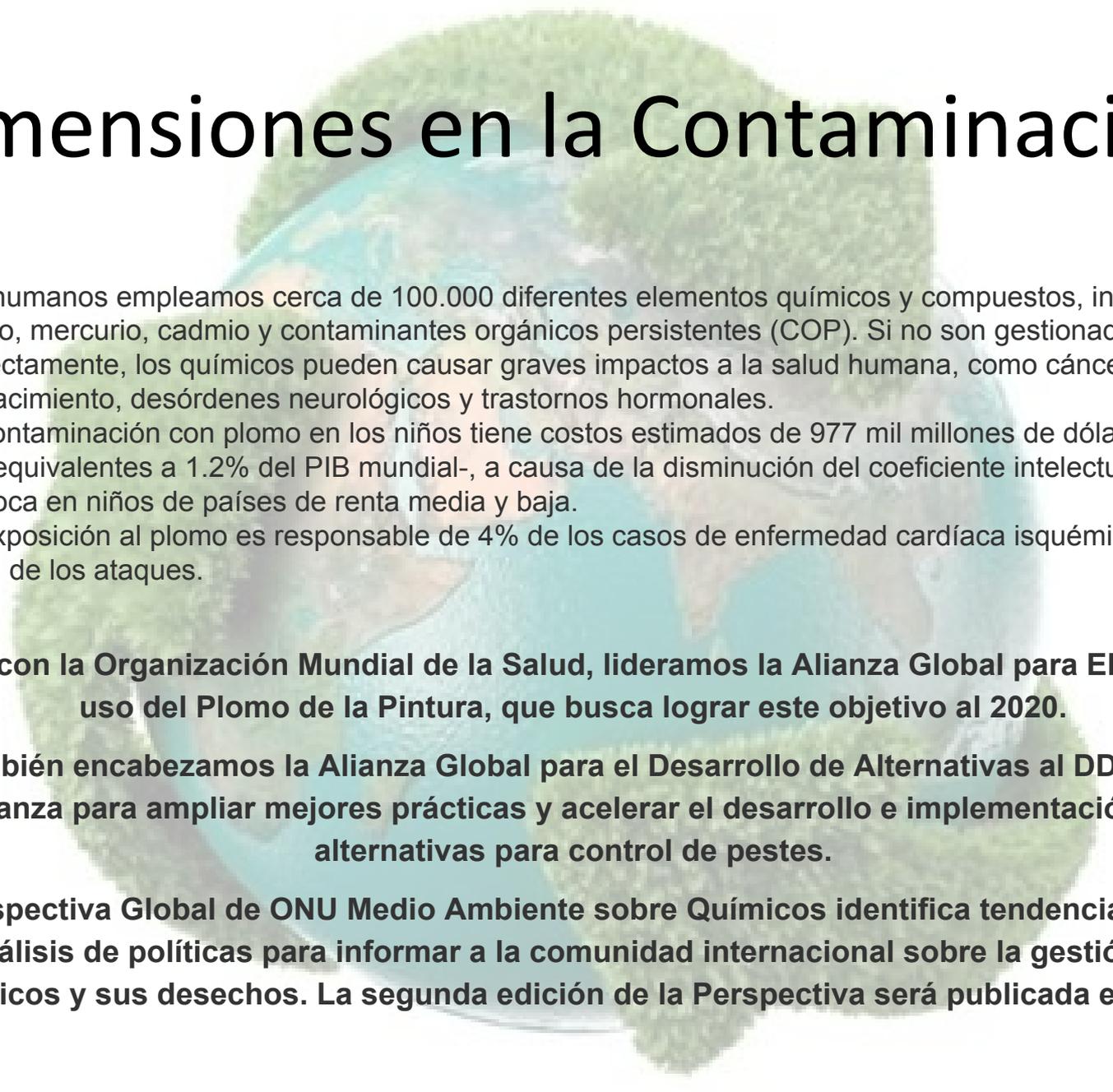
## 5. Posconflicto

Colombia tiene una oportunidad para vincular el proceso de postconflicto con el desarrollo sostenible.

De acuerdo con la presentación los ODS empoderan a las regiones para su propio progreso, y se traducen esos esfuerzos desligados en fines comunes.

Así mismo, se identificó que los municipios deben mejorar la calidad en la inversión, tanto departamental como municipal. Del mismo modo debe existir herramientas de apoyo en la gestión.

# Dimensiones en la Contaminación



- Los humanos empleamos cerca de 100.000 diferentes elementos químicos y compuestos, incluyendo plomo, mercurio, cadmio y contaminantes orgánicos persistentes (COP). Si no son gestionados correctamente, los químicos pueden causar graves impactos a la salud humana, como cáncer, defectos de nacimiento, desórdenes neurológicos y trastornos hormonales.
- La contaminación con plomo en los niños tiene costos estimados de 977 mil millones de dólares cada año equivalentes a 1.2% del PIB mundial-, a causa de la disminución del coeficiente intelectual que provoca en niños de países de renta media y baja.
- La exposición al plomo es responsable de 4% de los casos de enfermedad cardíaca isquémica y de 6.6% de los ataques.

**Junto con la Organización Mundial de la Salud, lideramos la Alianza Global para Eliminar el uso del Plomo de la Pintura, que busca lograr este objetivo al 2020.**

**También encabezamos la Alianza Global para el Desarrollo de Alternativas al DDT, una alianza para ampliar mejores prácticas y acelerar el desarrollo e implementación de alternativas para control de plagas.**

**La Perspectiva Global de ONU Medio Ambiente sobre Químicos identifica tendencias clave y análisis de políticas para informar a la comunidad internacional sobre la gestión de químicos y sus desechos. La segunda edición de la Perspectiva será publicada en 2018.**

# Ciudades Sostenibles



## **Findeter y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) para entregar los Planes de Acción Programa Ciudades Sostenibles.**

En el evento, que hace parte de la Plataforma "Ciudades Sostenibles y Competitivas", se hizo entrega de los planes para Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pereira.

Findeter tiene disponible recursos para las cuatro ciudades pioneras de la iniciativa "Ciudades Sostenibles y Competitivas" por \$1.1 billones de pesos para proyectos de movilidad, agua y saneamiento, desarrollo urbano y vivienda, educación, gestión del riesgo y mitigación del cambio climático e industrias creativas.

# Ciudades Sostenibles



"Ciudades Sostenibles y Competitivas" contempla un total de US\$2.757 millones de dólares en las cuatro dimensiones de sostenibilidad que integran la iniciativa:

- Dimensión Urbana con **US\$1.597 millones** que contempla proyectos de **Ordenamiento Urbano, Transporte y movilidad.**
- Dimensión Ambiental con **US\$1.029 millones** en iniciativas de saneamiento y drenaje y adaptación al **cambio climático.**
- Dimensión Económica y social con **US\$99 millones** para temas de **competitividad y convivencia y seguridad ciudadana.**
- Dimensión Fiscal y gobernanza con **US\$32 millones** para iniciativas de gestión fiscal.

Los recursos para las cuatro ciudades están distribuidos de la siguiente manera:

- US\$1.230 millones para la ciudad de Barranquilla
- US\$531 millones para la ciudad de Bucaramanga
- US\$505 millones para la ciudad de Pereira
- US\$491 millones para la ciudad de Manizales