

Consejo Privado
de Competitividad



— Mañana será **más bonito**

INC 2024





Consejo Privado
de Competitividad



La tecnología
nos ha permitido
ampliar nuestras
capacidades....



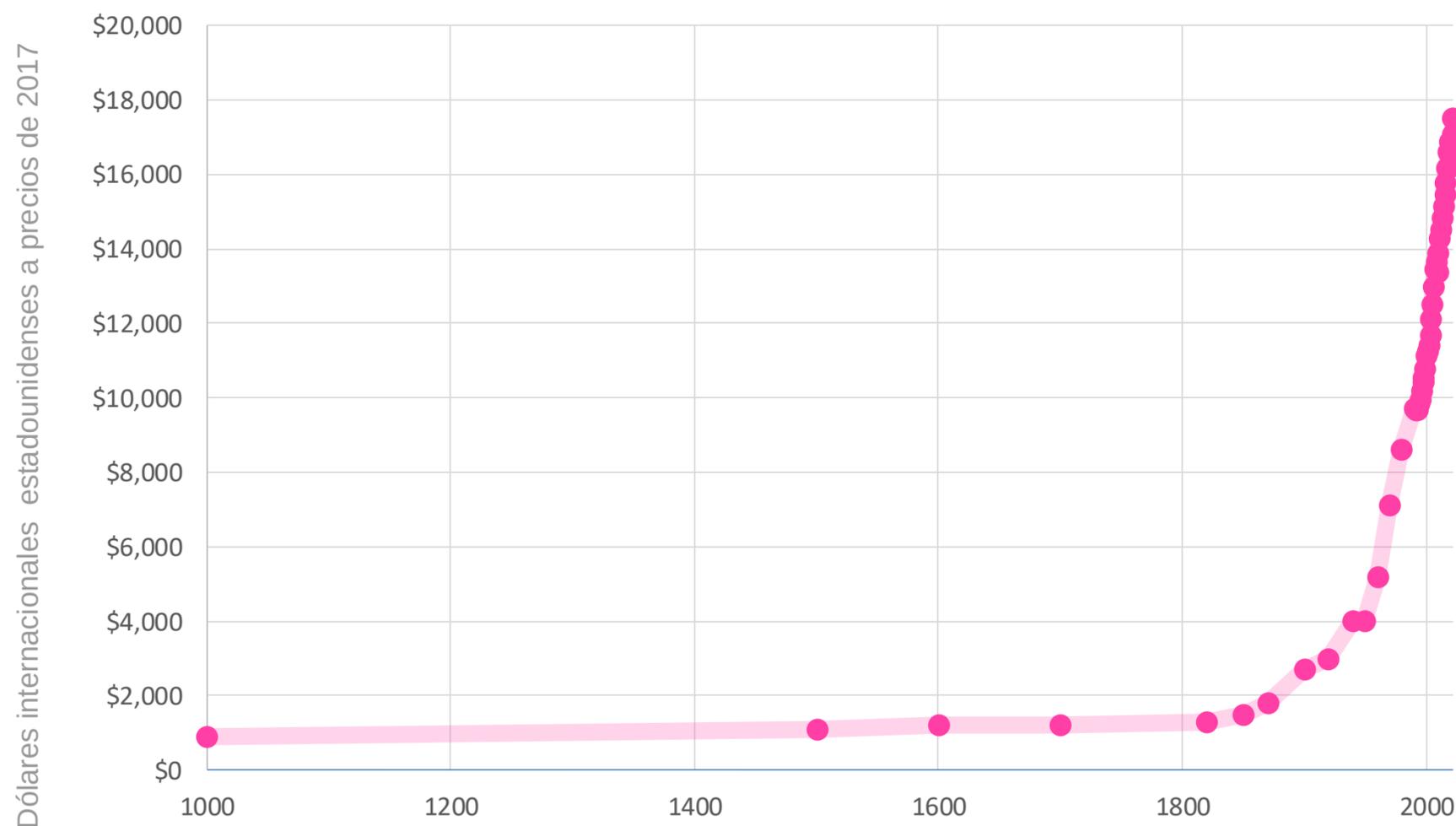
**Confiemos en la
humanidad y en
nuestra capacidad de
resolver problemas.**

Consejo Privado
de Competitividad



Confiemos en la
humanidad y en
nuestra capacidad de
resolver problemas.

PIB per cápita mundial promedio a largo plazo. Mundo, 1000-2022.



Fuente: Our World in data (2024), Banco Mundial (2023); Bolt y van Zanden - Base de datos del Proyecto Maddison 2023; Base de datos Maddison 2010

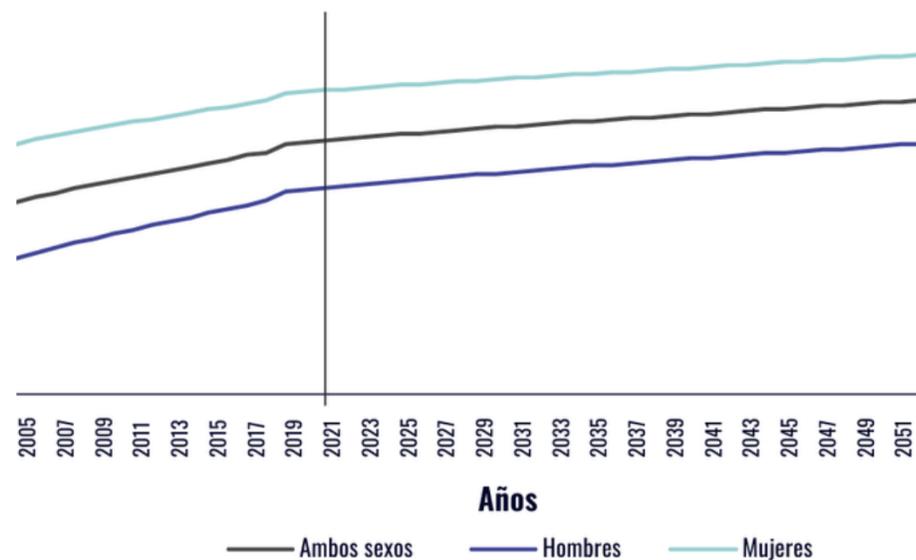
Consejo Privado
de Competitividad



Aunque
ocasionalmente
sucumbimos ante el
dolor del presente,
**la humanidad nunca
ha parado en su
evolución y
superación de
problemas.**

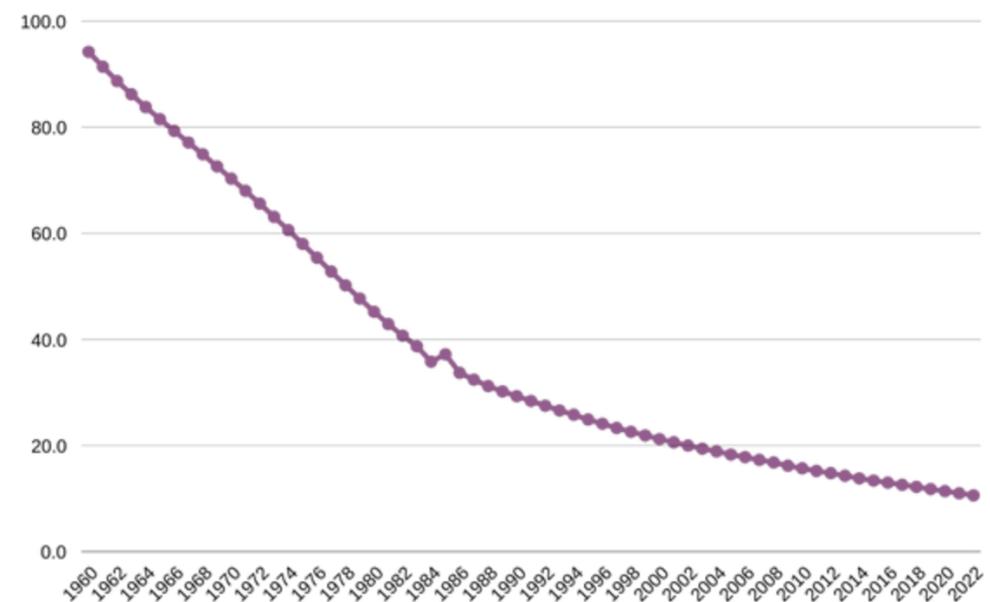
Colombia no es
la excepción...

Esperanza de vida. Colombia, 1985-2070.



Fuente: Proyecciones de Cambio Demográfico, (1985-2070) - DANE

Tasa de mortalidad infantil. Colombia, 1960-2022.



Fuente: Banco Mundial, 2024



Consejo Privado
de Competitividad

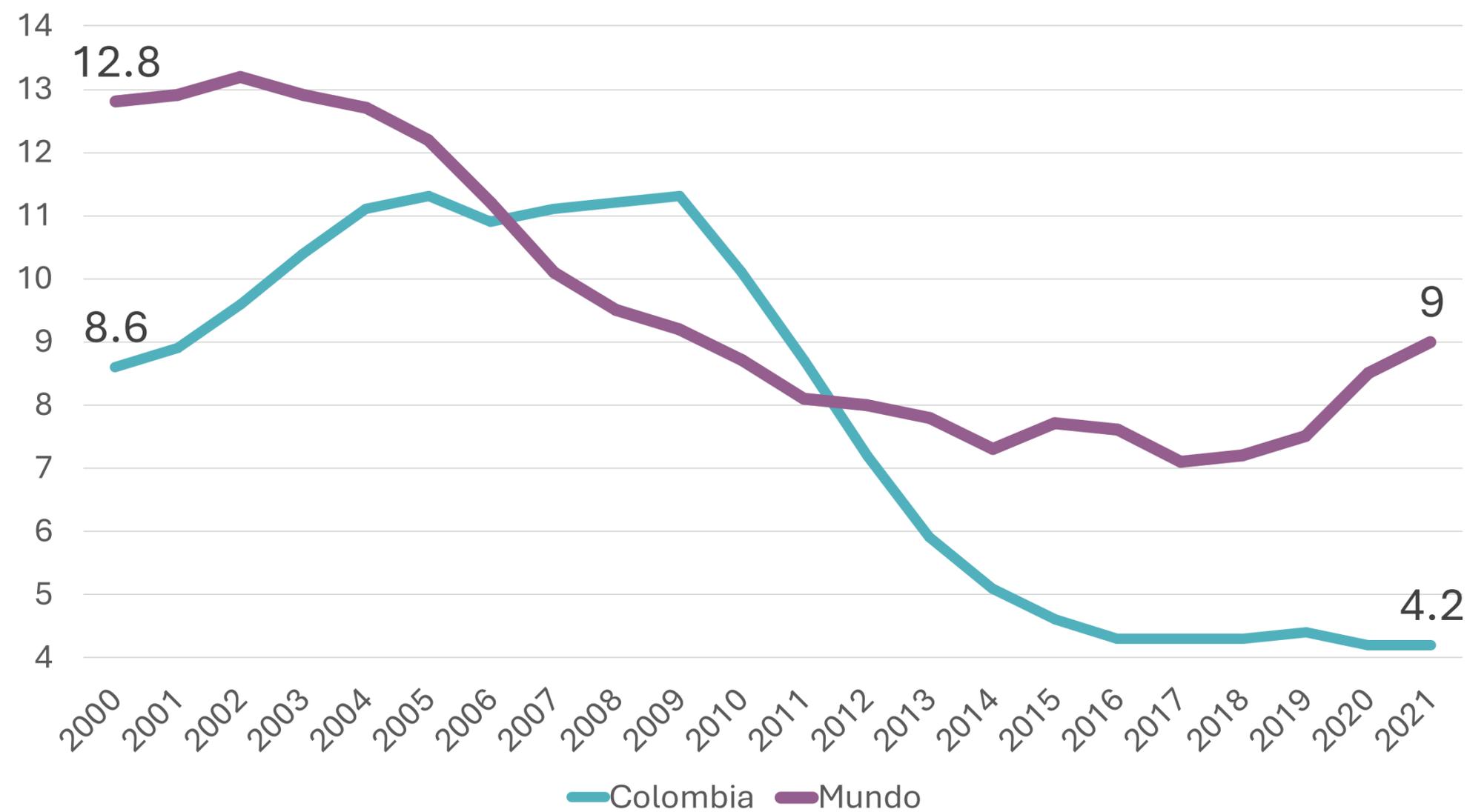


**El mundo pasa
menos hambre
que hace unos
años.**





Prevalencia de desnutrición %.

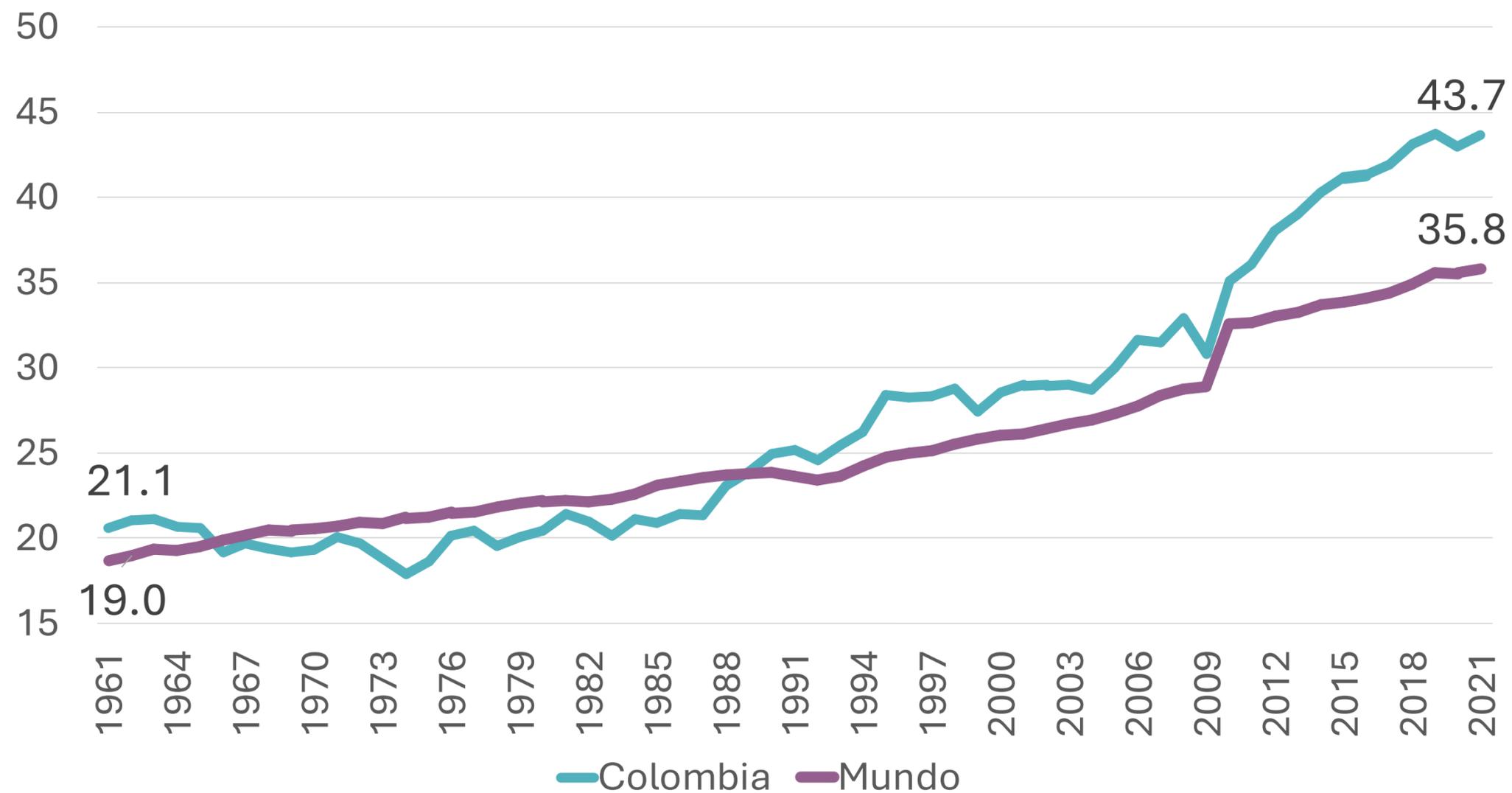


Consejo Privado
de Competitividad



Fuente: FAO (2023)

Consumo de proteína animal (gramos por día per cápita)



Fuente: FAO (2023)

Consejo Privado
de Competitividad



Consejo Privado
de Competitividad



Nos está
permitiendo
solucionar
**temas
ambientales.**

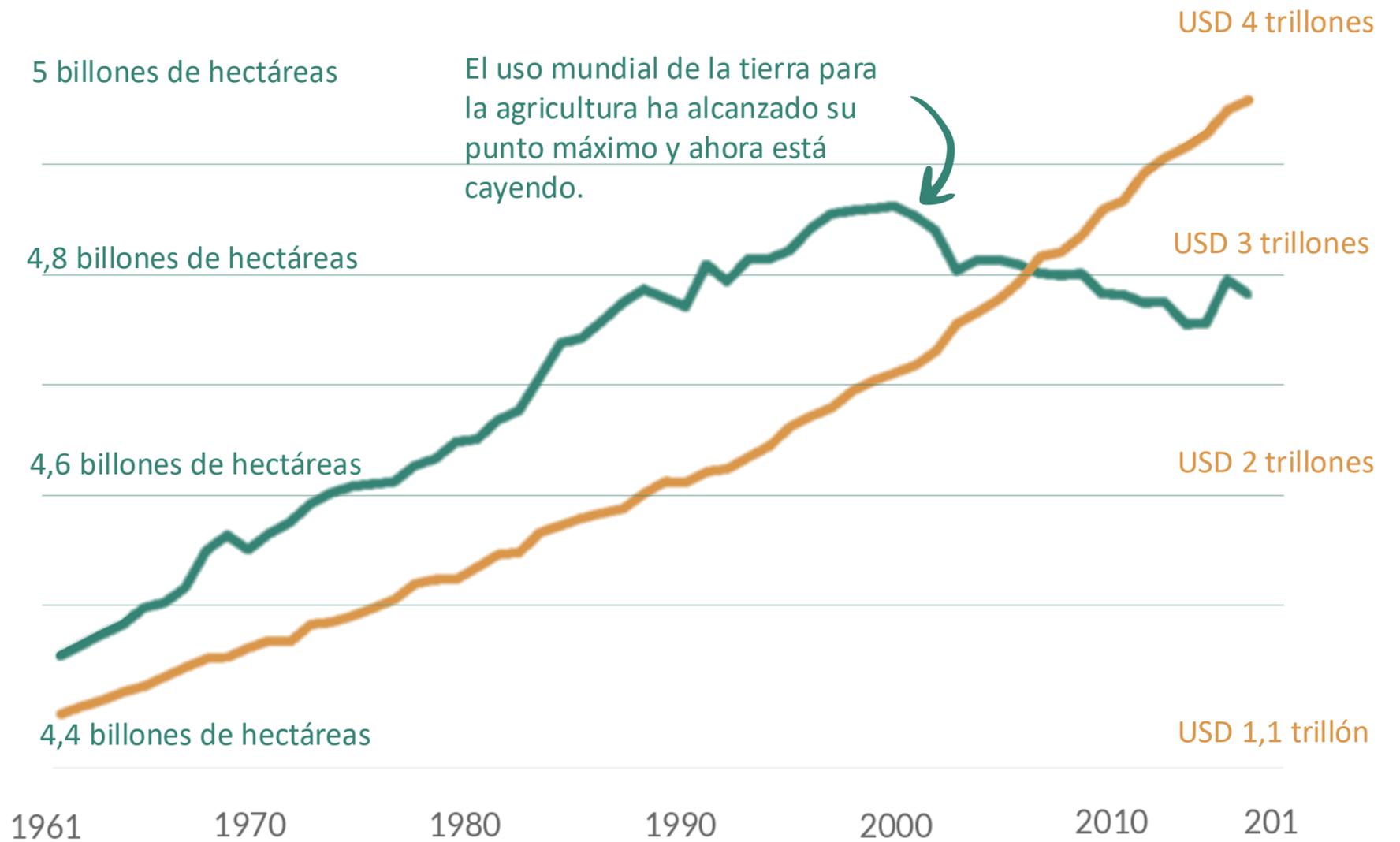


Nos está
permitiendo
solucionar
temas
ambientales.

Cantidad de tierra empleada para agricultura y productividad. Mundo, 1961-2016.

USO DE TIERRA AGRÍCOLA EN EL MUNDO

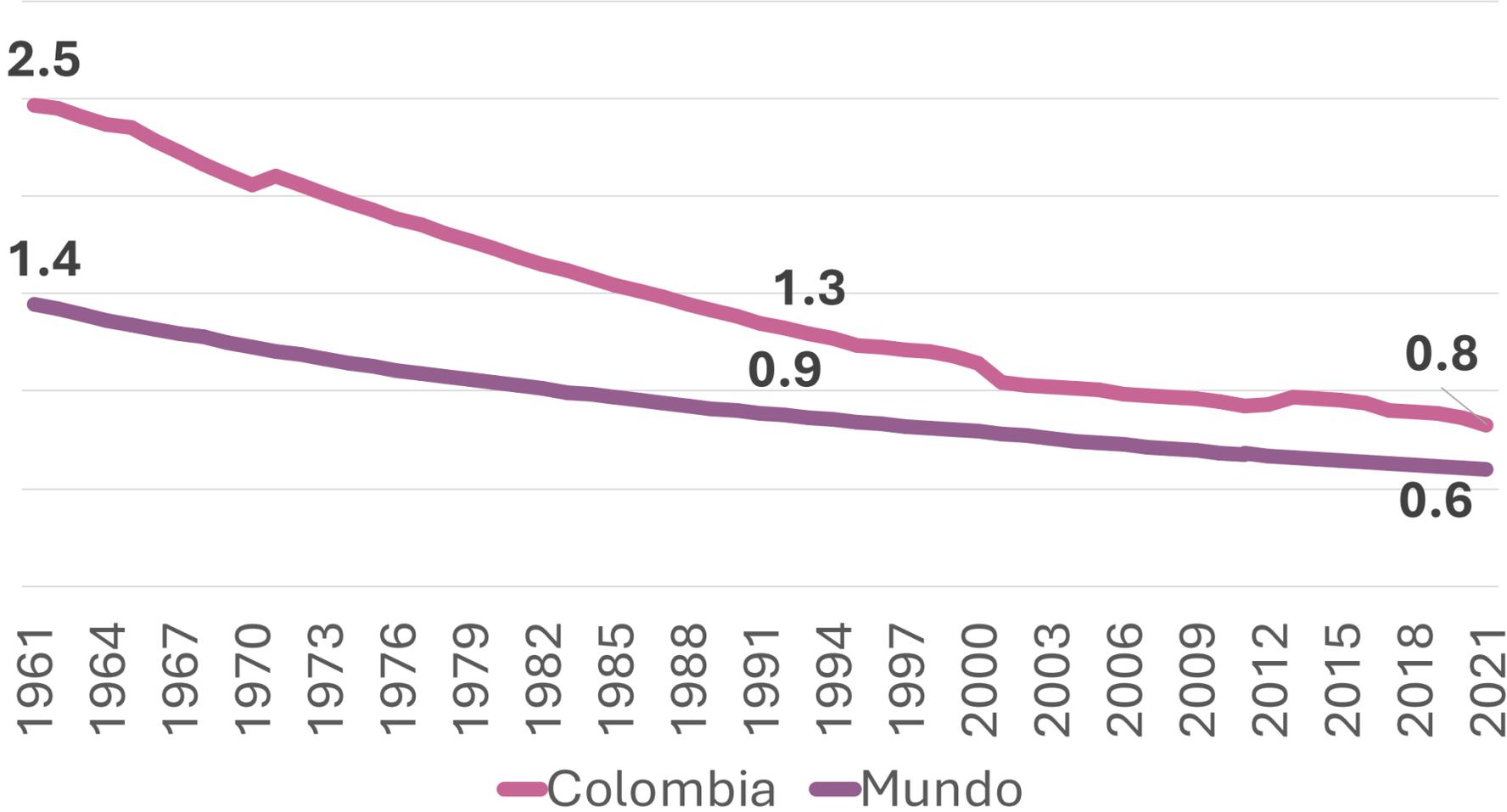
PRODUCCIÓN MUNDIAL AGRÍCOLA



Fuente: Our World in Data, (2024).



Tierra para agricultura por persona (Has). Colombia y promedio mundial, 1961-2021.



Fuente: FAO (2023)

Nos está
permitiendo
solucionar
**temas
ambientales.**

Consejo Privado
de Competitividad



Nos permite
avanzar en la
superación de
retos complejos.

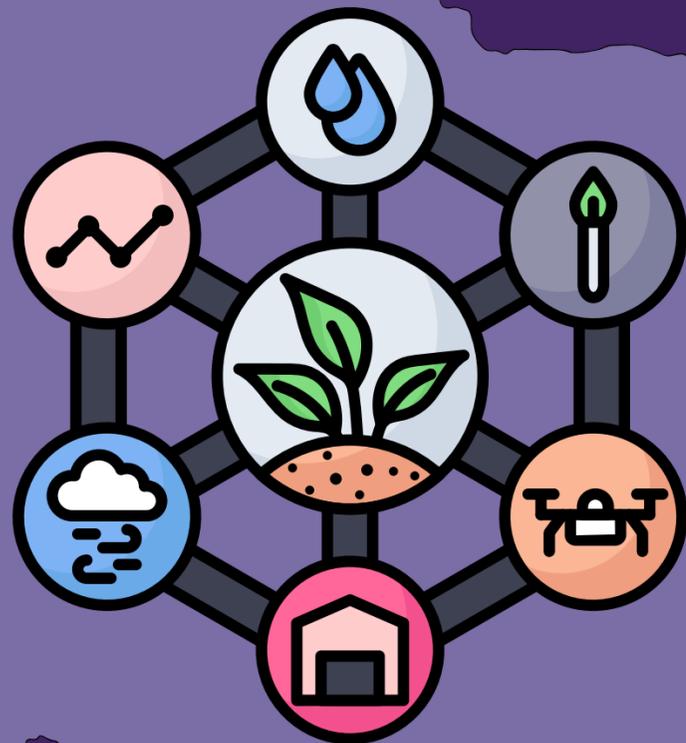


Consejo Privado
de Competitividad

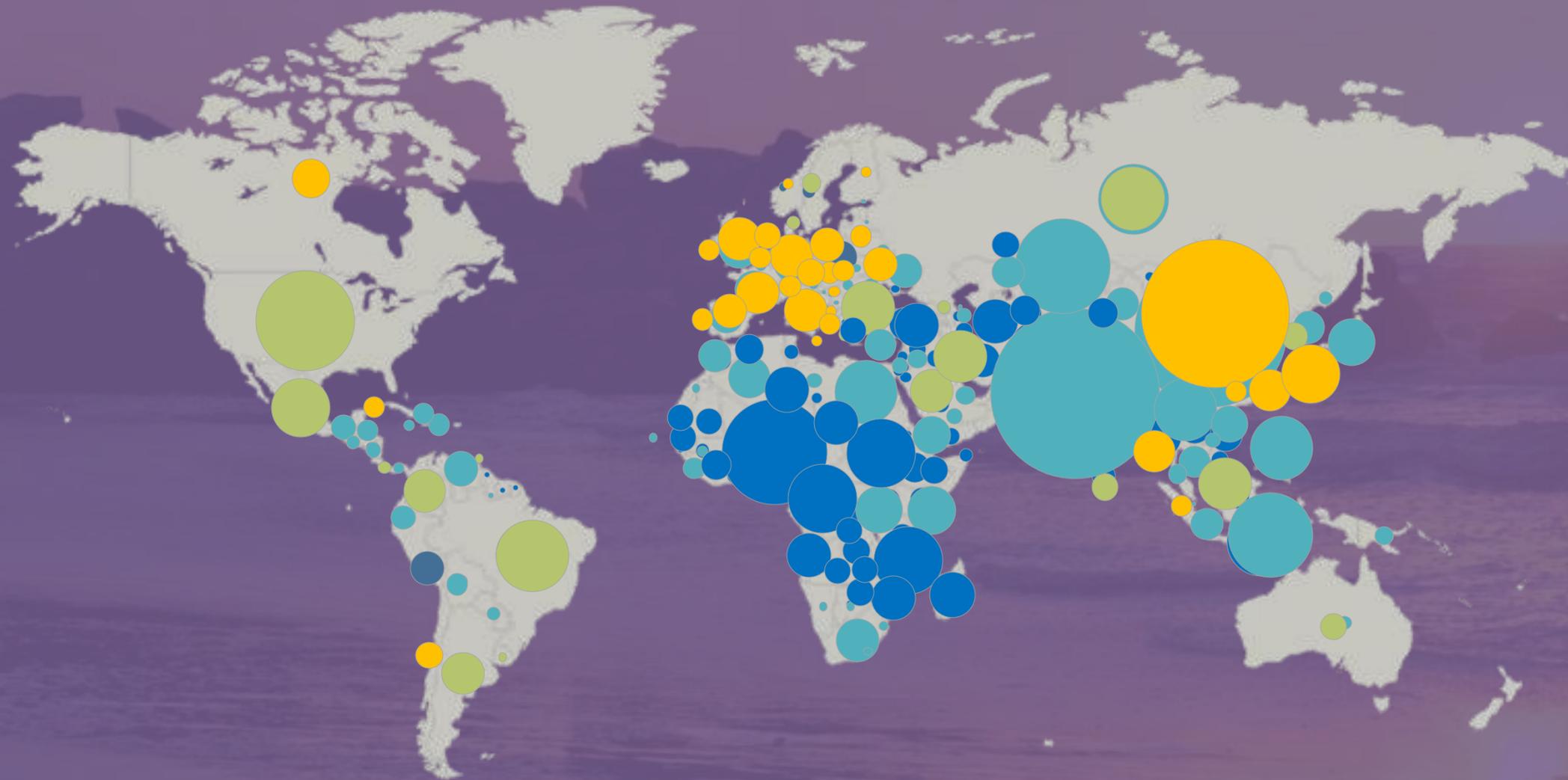


Colombia tiene potencial de crecimiento

en la oferta de **servicios y productos** para aprovechar esta demografía cambiante.



Población mundial, 1990-2050.



Nota:

Las poblaciones jóvenes son aquellas en las que al menos **una cuarta parte de la población tiene menos de 15 años.**

En las poblaciones viejas, al menos una cuarta parte de la población tiene 65 años o más.

1990



Población joven

Edad de trabajar

Población mayor de 60 años

2050

Demanda a 2032:



+12%
Maíz



+11%
Aceites



+11%
Carnes

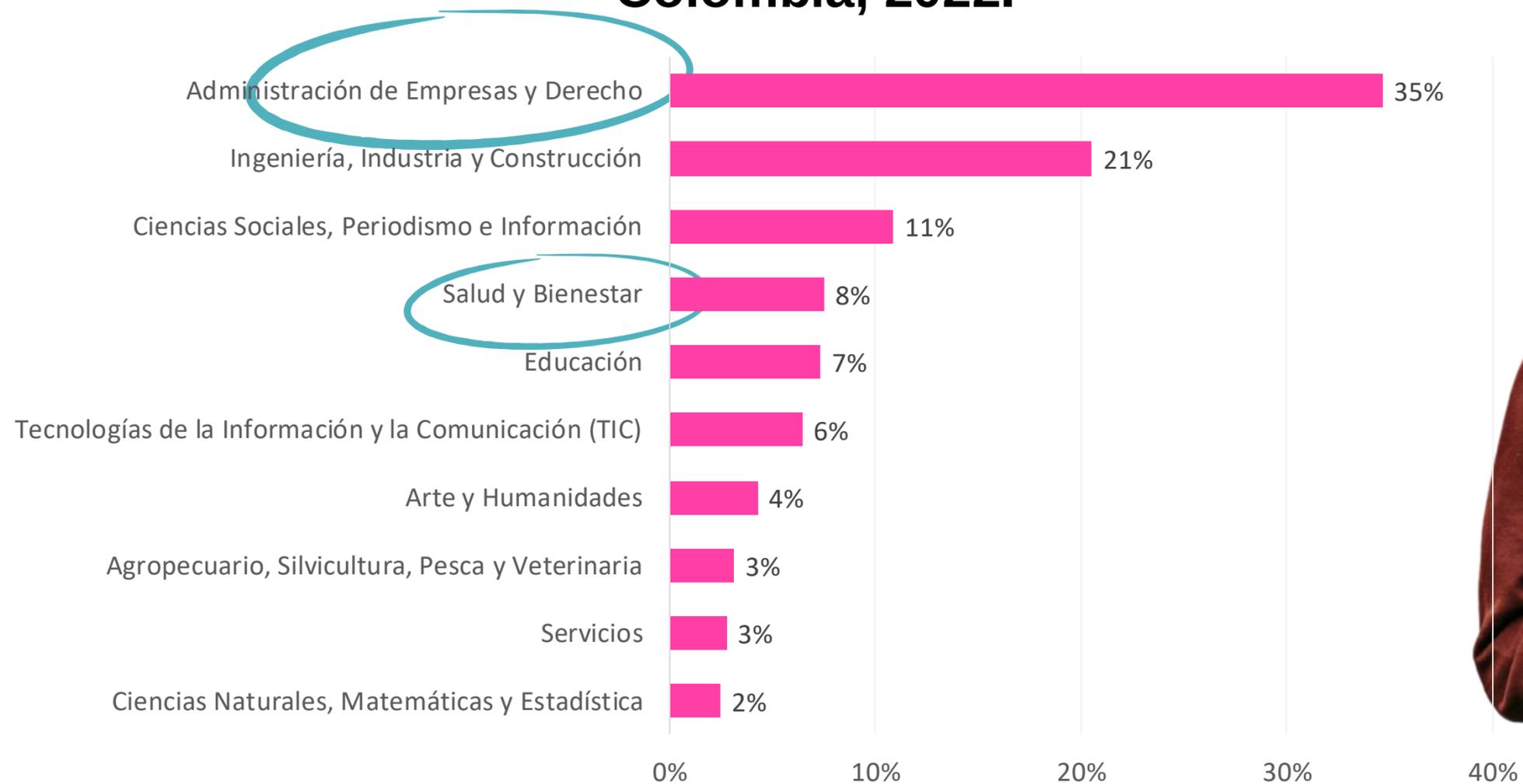


+16%
Leche





Matriculados en programas de pregrado. Colombia, 2022.



Fuente: Mineducación – SNIES, (2023)



Consejo Privado
de Competitividad



La **flexibilidad**
mejora las
oportunidades de
nuestra población

en la inclusión y participación
en el mercado laboral.

Consejo Privado
de Competitividad



Consejo Privado
de Competitividad



El **86%** de los
trabajadores
informales
tienen ingresos
salariales
menores al
salario mínimo.



Consejo Privado
de Competitividad



**1 de cada 10
personas de la
fuerza laboral
está desempleada
(2'608.000
desempleados)**

(julio 2024-GEIH)

Fuente: Cálculos propios CPC con GEIH-DANE 2023



Consejo Privado
de Competitividad



**5,6 de cada 10
trabajadores
son informales
(12'778.000
trabajadores
informales)**

(GEIH 2023)

Fuente: Cálculos propios CPC con GEIH-DANE 2023



**27,3 % de la población
entre 18 y 24 años no
estudia y no
trabaja. De esos, el
66,2% **son mujeres.****

(GEIH 2023)

Fuente: Cálculos propios CPC con GEIH-DANE 2023



Consejo Privado
de Competitividad



**Hay 14'182.000 personas
inactivas en Colombia.**

**7'839.000 se dedican a
oficios del hogar, (el 55%).**

**9 de cada 10 de estas
personas **son mujeres****

(GEIH 2023)

Fuente: Cálculos propios CPC con GEIH-DANE 2023



Pensemos en la flexibilidad como **una oportunidad** y no como un riesgo.

Consejo Privado
de Competitividad



Ángel Barajas

Medallista Olímpico

Fuente: Juegos Olímpicos (YouTube) / Google Imágenes



Consejo Privado
de Competitividad



Los retos que la
humanidad afronta
siempre son una
oportunidad para el
ingenio humano.

Consejo Privado
de Competitividad

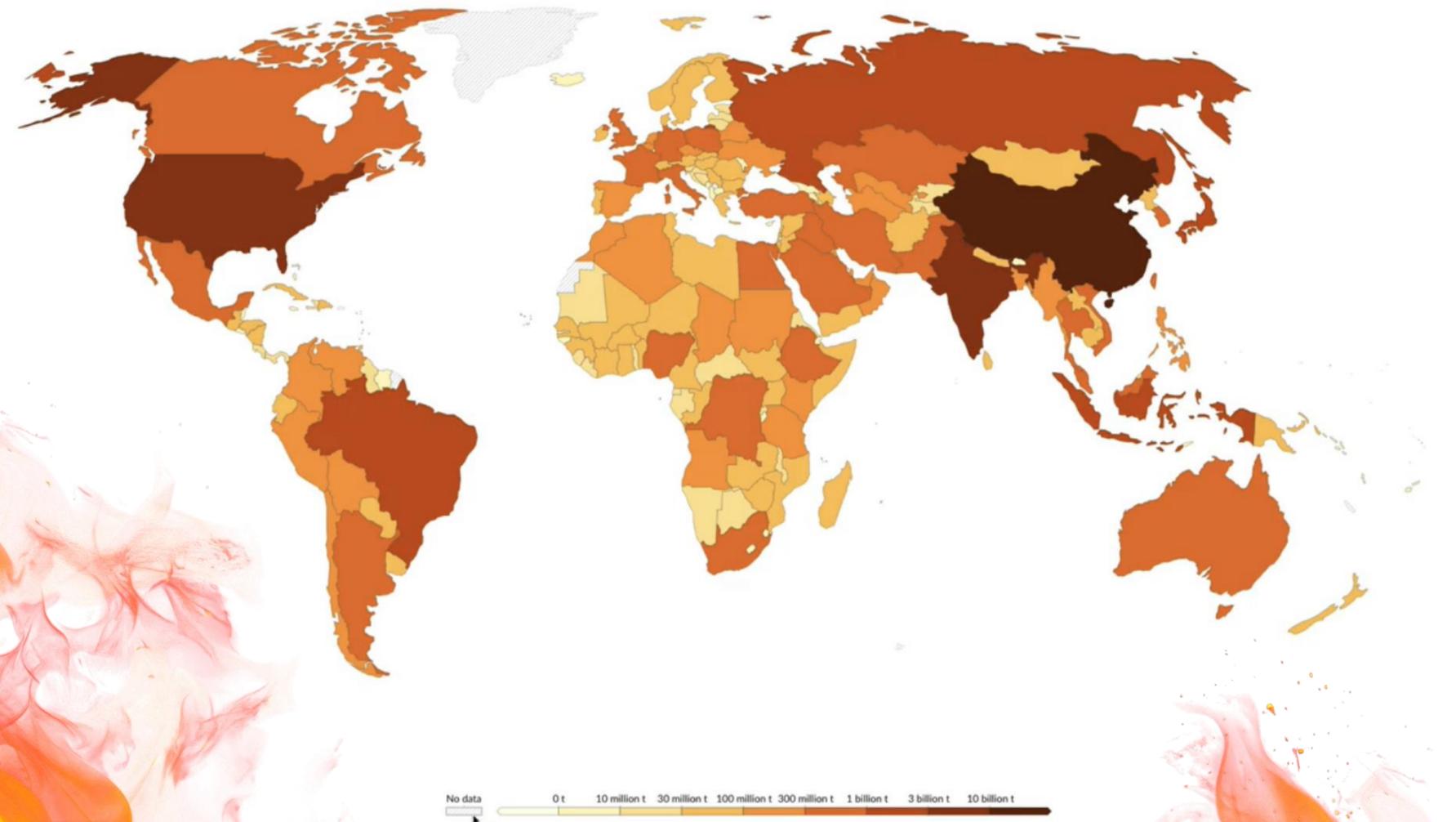


No somos el grueso del problema..

Nota:

Las emisiones de GEI incluyen el dióxido de carbono, el metano y el óxido nitroso procedentes de todas las fuentes, incluido el cambio de uso del suelo

Participación en la emisión de Gases Efecto Invernadero (GEI) total, 2022 (%).



Fuente: Our World in Data usando Jones *et al.* (2024)

Consejo Privado
de Competitividad



.. pero podemos ser
parte de la **solución.**

Consejo Privado
de Competitividad



En el caso de Colombia

son **oportunidades**
de crecimiento...

Consejo Privado
de Competitividad

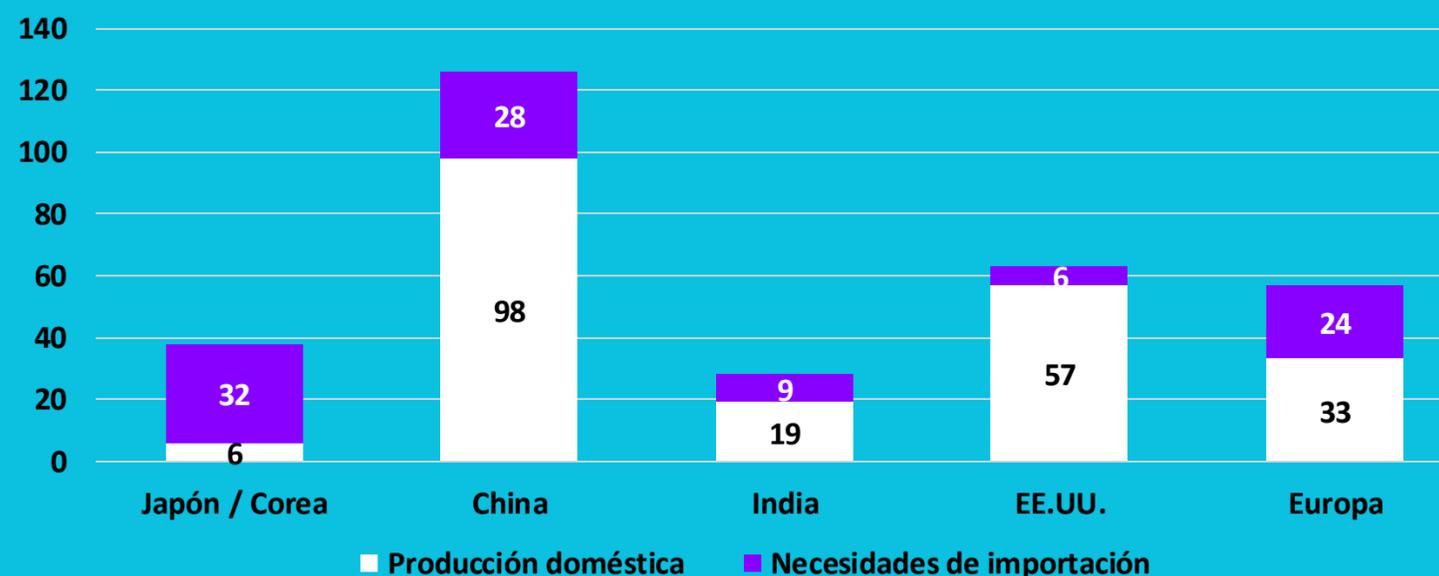


En el caso
de Colombia
son oportunidades
de crecimiento...



Principales focos de demanda de hidrógeno a nivel global

Demanda de hidrógeno en 2050 (mt)



Fuente: Ministerio de Minas y Energía, 2021.

Proyecciones de demanda agregada de hidrógeno en Colombia



Consejo Privado
de Competitividad

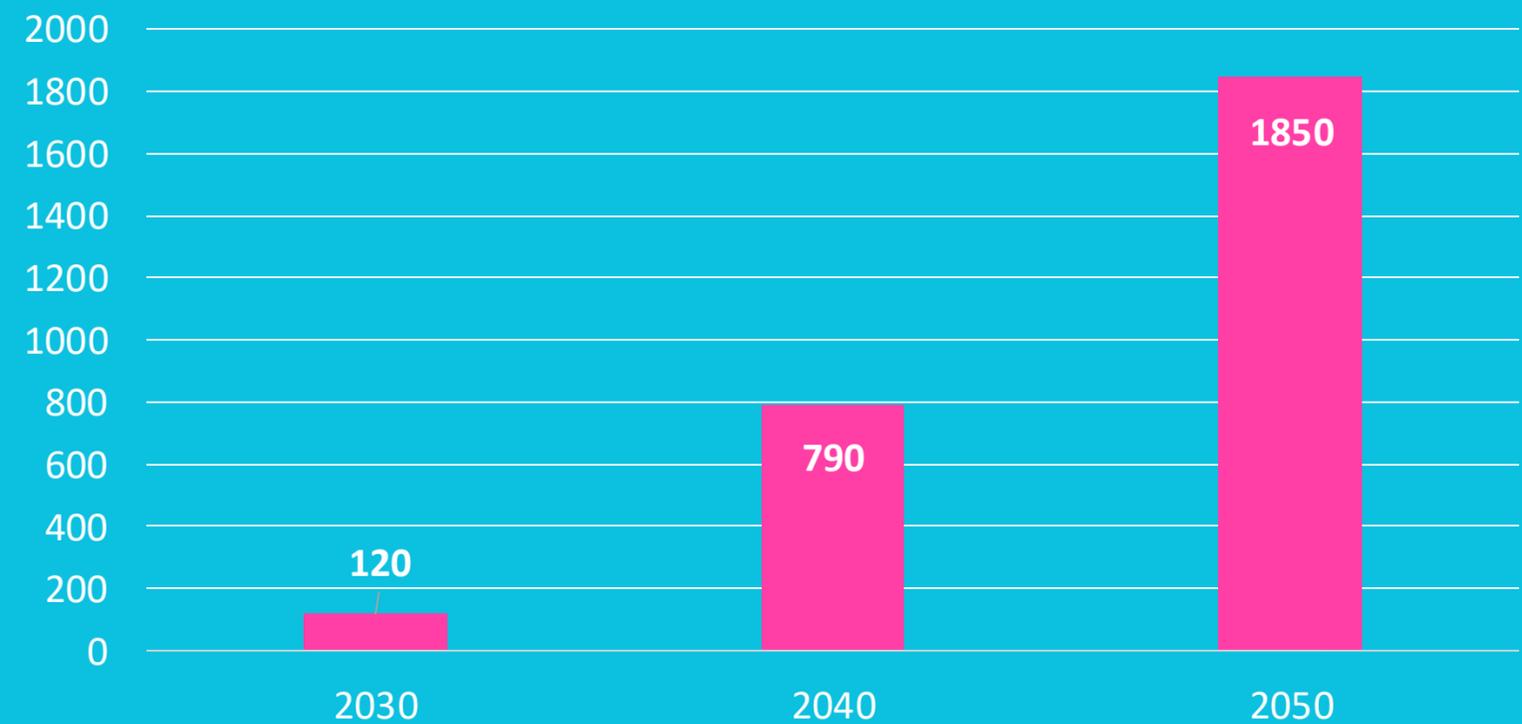


**En el caso
de Colombia**
son **oportunidades
de crecimiento...**



Principales focos de demanda de hidrógeno a nivel global

Proyecciones de demanda agregada de hidrógeno en Colombia

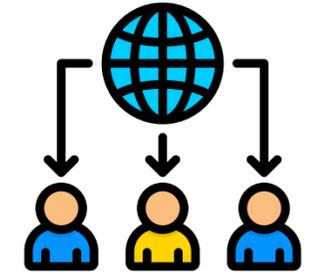


Fuente: Ministerio de Minas y Energía, 2021.

Consejo Privado
de Competitividad



**En el caso
de Colombia**
son **oportunidades**
de crecimiento...



Llamamos *nearshoring* a la relocalización de procesos de producción, servicios o funciones de una empresa a un país que ofrezca ventajas como **proximidad geográfica, zonas horarias similares, costos competitivos, ventajas ambientales,** ventajas logísticas y condiciones económicas favorables.

Estados Unidos es solo uno de los destinos posibles

Consejo Privado
de Competitividad



En el caso
de Colombia
son oportunidades
de crecimiento...

Fuente: BID (2022)

Potencial exportador a Estados Unidos resultado de un proceso de *nearshoring* (USD millones)

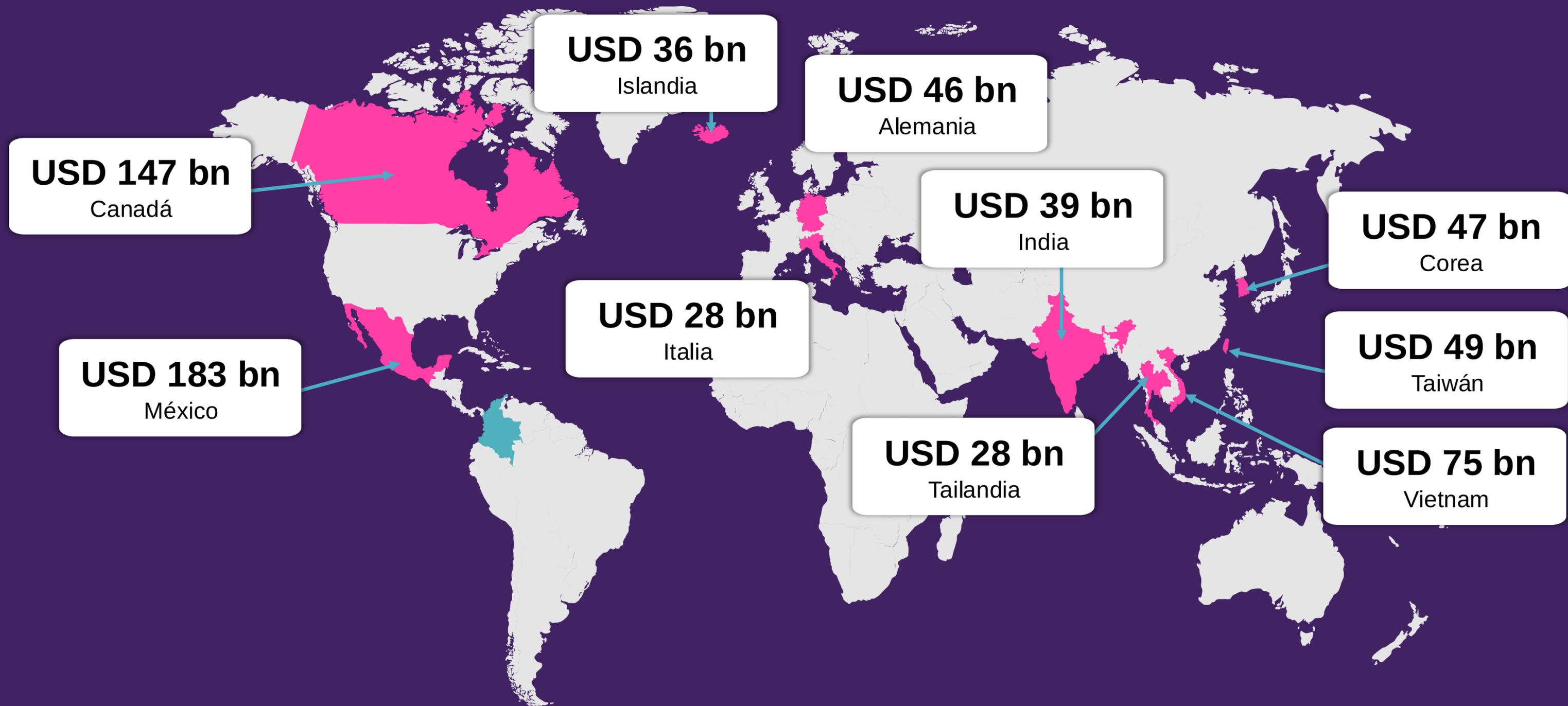




En 2016, China representaba
el 21% de las importaciones
estadounidenses.

**Para 2023, su
participación se
redujo al 14 %.**

Hoy hay grandes ganadores.





**Pero nuestros puertos
están más cerca.**

Uso de carbón y petróleo en la matriz energética

Y nuestra energía es más limpia.

Fuente: Google Maps, 2024. Elaboración CPC

Emisiones totales de CO₂ procedentes de la quema
de combustibles fósiles (carbón y petróleo)

35%



79%



Pero debemos ocuparnos de resolver.

Por cada **COP 100** de ingresos en ventas, una empresa debe dedicar

COP 17,9

a su **costo logístico**
vs. COP 12,6 en 2020

23,3 %

De las empresas considera la **simplificación de trámites** como la acción más necesaria para la facilitación del comercio

35 %

De la IED en 2023 estuvo dirigida al sector de **minería y petróleo**

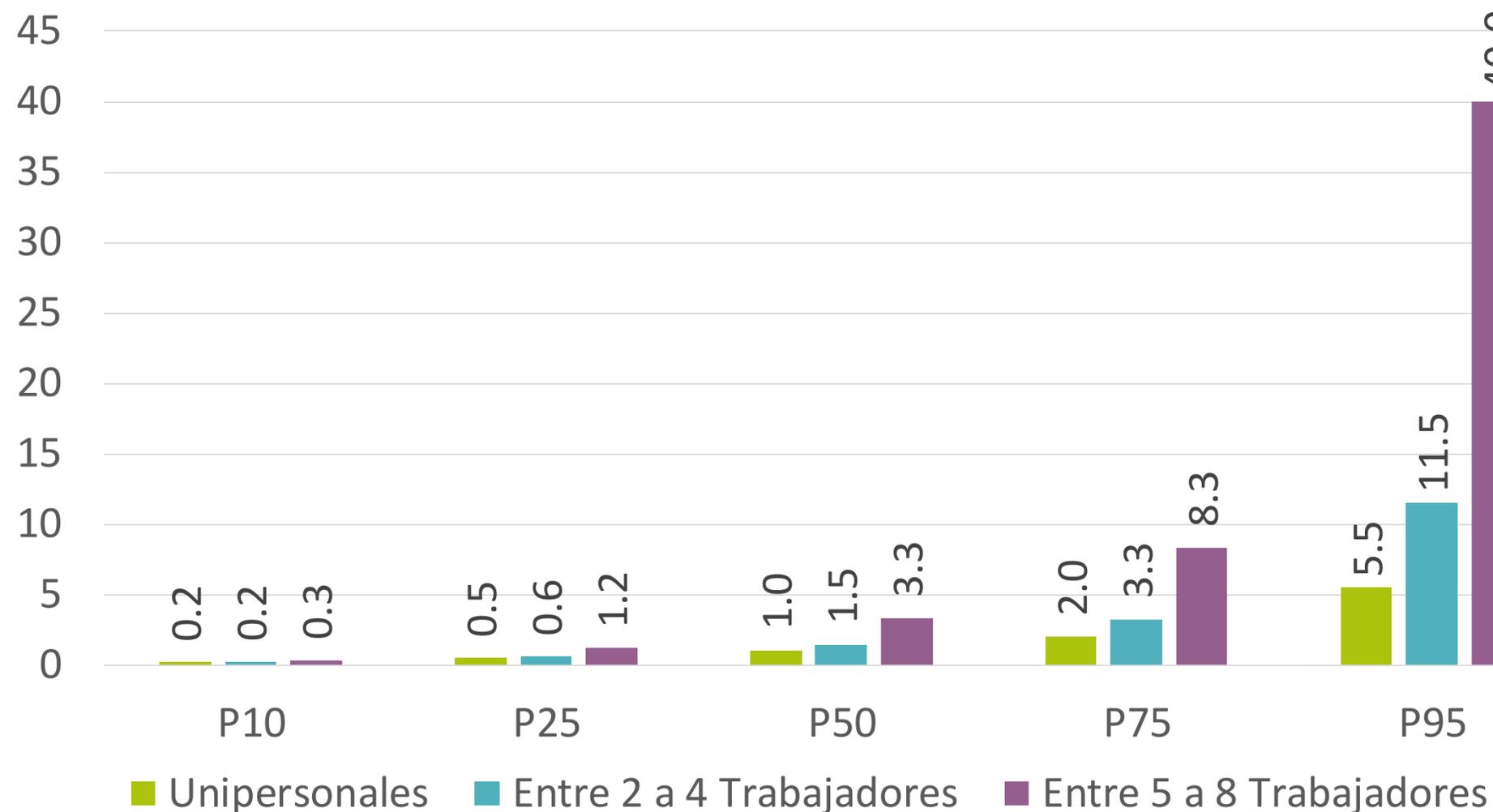
21 entre 25

Es la posición de Colombia en el ranking del **índice de confianza para la IED** en economías emergentes de 2024



Colombia sería el
ejemplo para el
mundo de cómo la
IA puede mejorar
nuestra
productividad...

Productividad laboral por tamaño de micronegocios (miles de pesos/trabajador/ hora). Colombia, 2023



Fuente: DANE-EMICRON, 2023. Cálculos: CPC



Productividad laboral de micronegocios formales e informales. Colombia, 2023.

...Fábricas de la
Productividad tiene
un espacio enorme
de aprovechamiento
de extensionismo en
este frente



24,2
Formal



2,9
Informal

Consejo Privado
de Competitividad



**Aprovechar nuestra
biodiversidad y cuidarla....**



Consejo Privado
de Competitividad



Merece ser disfrutada

por el mundo

Consejo Privado
de Competitividad



...y que genere
valor para
Colombia.

50%

de la oferta turística está
concentrada en 6 zonas del país
(Bogotá, Magdalena, Atlántico,
Bolívar, Cali y Medellín).

85%

La demanda turística llega a
Bogotá, Medellín, Cartagena,
Santa Marta y Cali.

Fuente: Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.





Hay oportunidades de alta sofisticación y valor agregado

que nos permiten generar recursos para profundizar el proceso de investigación

Un color natural de Colombia para el mundo "**azul jagua**".

Trabajan de la mano con diversas comunidades.

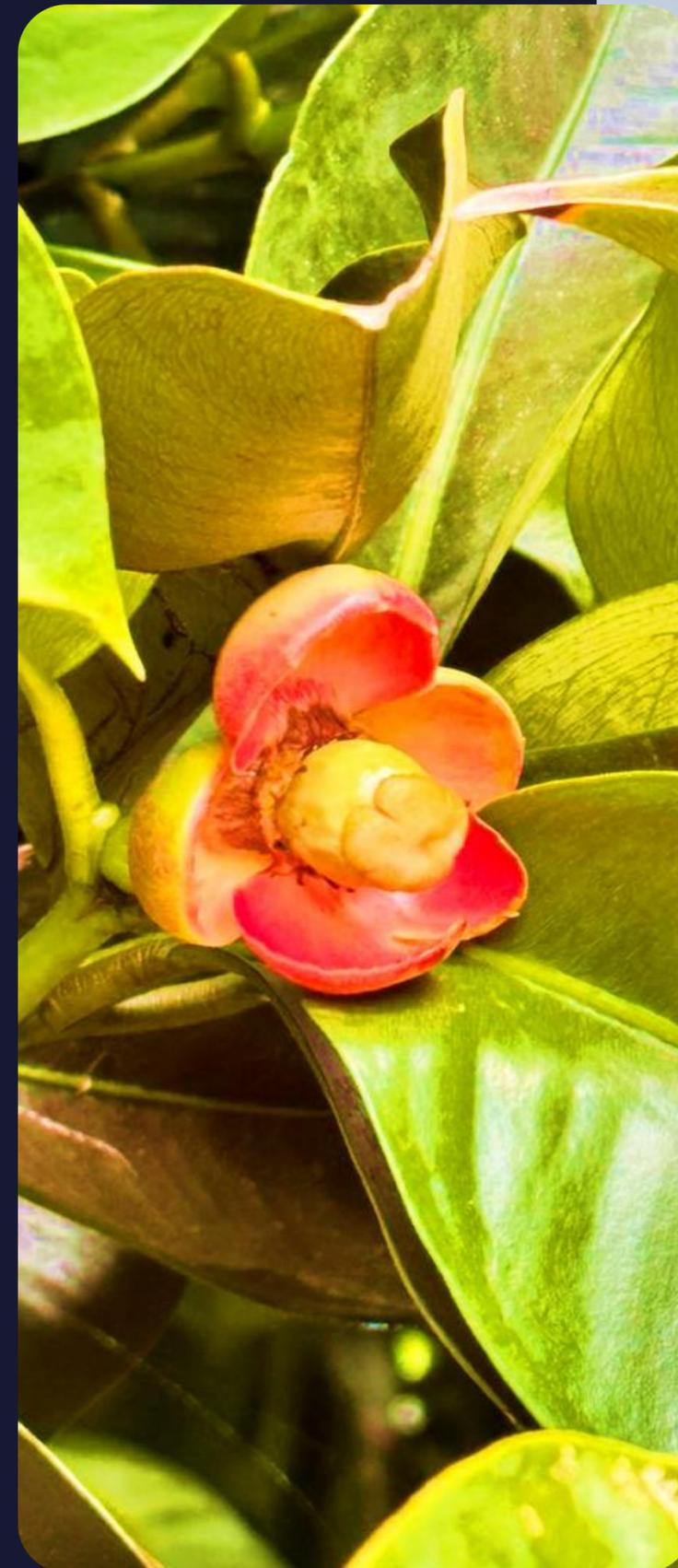
Ecoflora Cares innova en el mercado de ingredientes para la industria de cosmética y de alimentos con base en la **biodiversidad colombiana**.

Producción del color azul de una manera natural, aprobado por la FDA de EE.UU. y otras agencias internacionales, luego de un trabajo de más de 15 años.

Hay muchas formas de agregar valor

En el caso de ciertos alimentos, el valor agregado al producto es llevarlo fresco a la mesa. Cultivado con productos orgánicos y con control biológico de plagas para evitar los riesgos de los pesticidas.

A veces, el valor de la innovación es acercarnos a la naturaleza.



Consejo Privado
de Competitividad



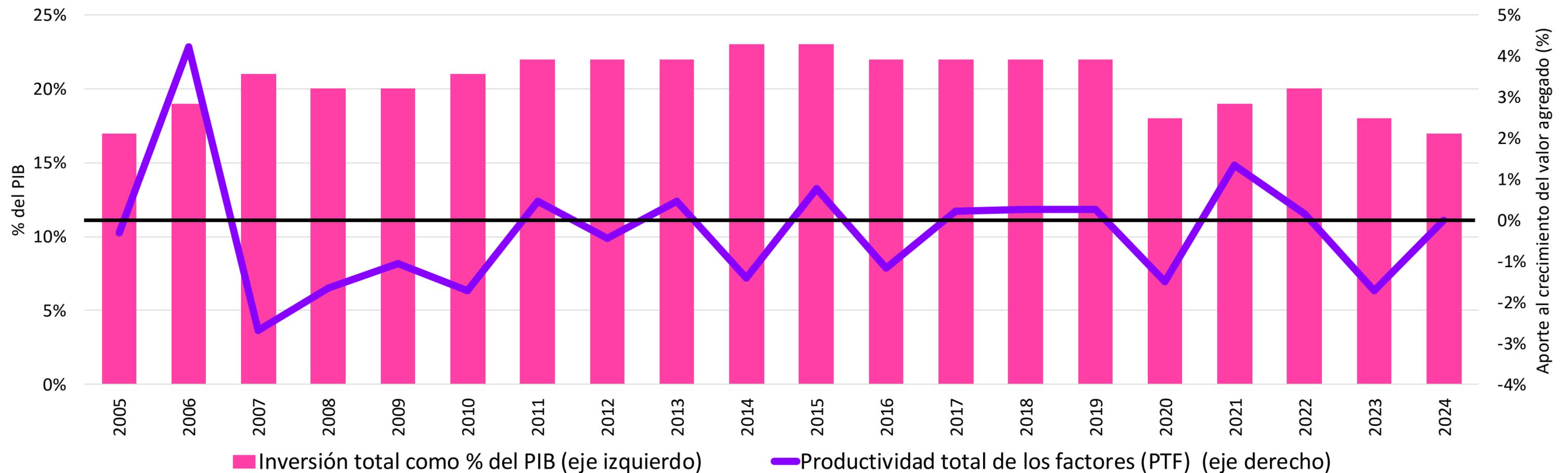
El CPC se distingue por sus recomendaciones, y como siempre, las encontrarán en nuestro informe.

Pero, hoy el mensaje es uno:

**EL FUTURO DEPENDE DE
LO QUE **HAGAMOS HOY****

Invertir y mejorar nuestra **productividad**

Inversión total como % del PIB y Productividad Total de los Factores.
Colombia, 2005-2024.





Porque la
productividad es
la puerta de las
oportunidades...

Consejo Privado
de Competitividad



Tenemos
precursores
que nos **inspiran.**



Consejo Privado
de Competitividad



Más que 32 departamentos
seamos una
sola fuerza.



Mañana será más bonito si todos trabajamos juntos.

Léenos y hazte parte.



Separata



INC 2024-2025

**Consejo Privado
de Competitividad**

