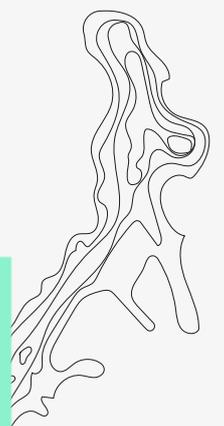
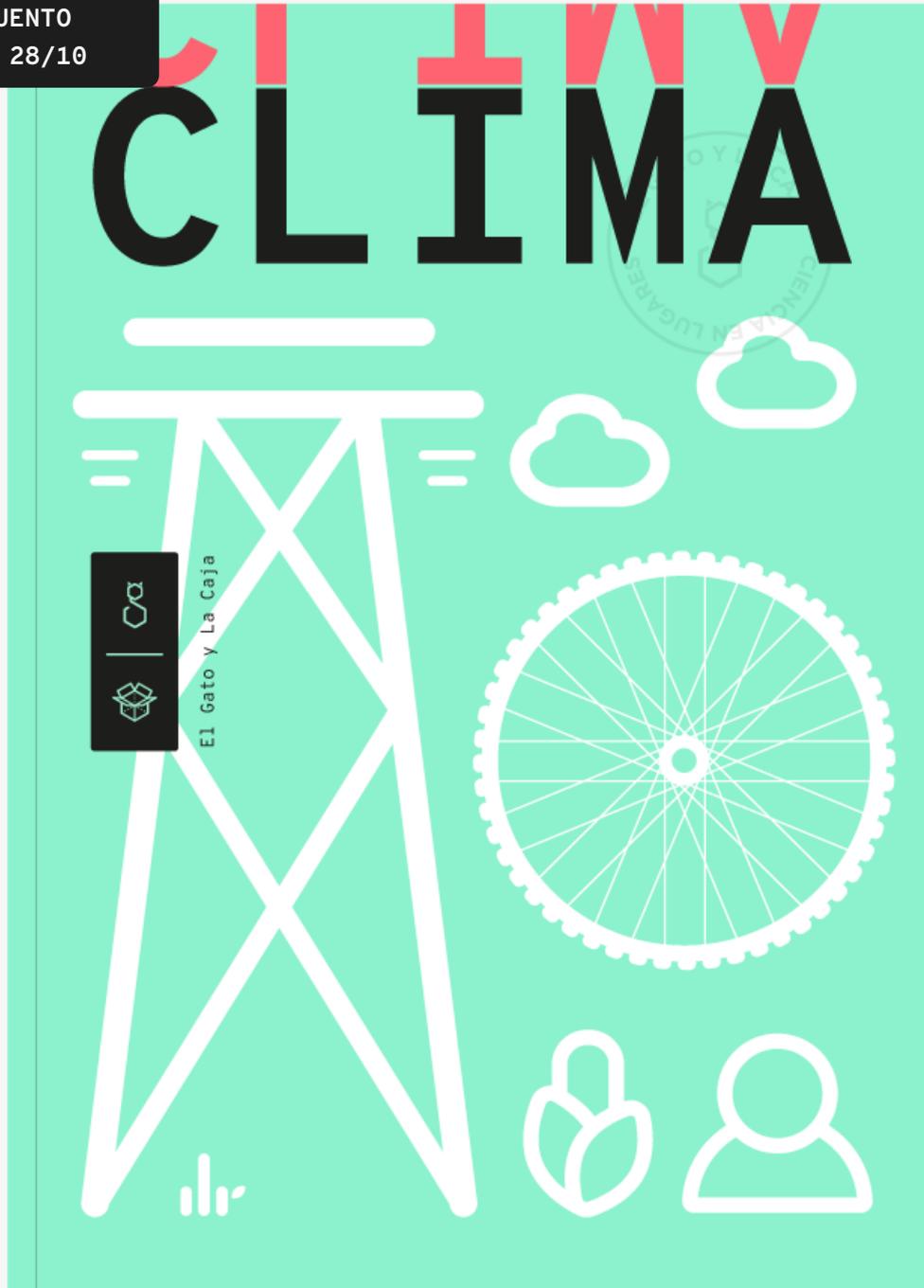


Clima | El desafío de diseño
más grande de todos los tiempos

Síntesis gráficas



EN PREVENTA
CON DESCUENTO
HASTA EL 28/10



Timoteo Marchini
Carolina Vera
Tamara Ulla
Juan Arroyo
Ezequiel Arrieta

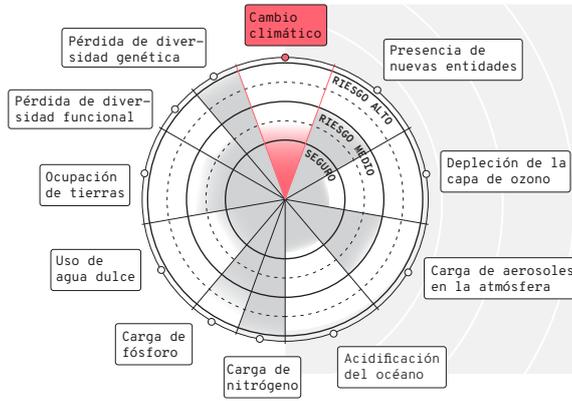
Felipe González
Fundar
GRIDX
Jóvenes por el Clima
El Gato y La Caja



LA CRISIS CLIMÁTICA

La crisis ambiental es sistémica y compleja, e involucra la alteración de todos los límites planetarios. Si bien toda posible solución debe considerarse en su efecto sobre todos los límites, esta parte del libro se enfocó particularmente en el aspecto climático.

FIGURA 2.3.1

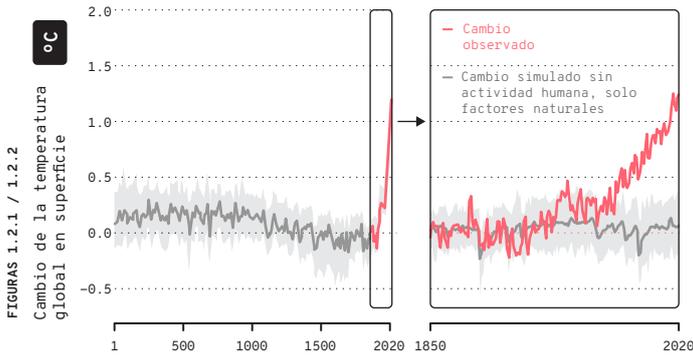


LOS LÍMITES PLANETARIOS

Esta rueda es una representación de los límites planetarios, procesos fundamentales para la estabilidad del sistema Tierra. Existen umbrales para estos procesos que, de ser superados, pueden poner en peligro la habitabilidad del planeta. En las zonas sombreadas vemos el nivel de riesgo en el que se encuentra cada límite actualmente.

CALENTAMIENTO GLOBAL 1 OBSERVADO

Aumento de temperatura promedio global del planeta a lo largo del tiempo. Desde la Revolución Industrial, la actividad humana lo aceleró de forma descontrolada.



FIGURAS 1.2.1 / 1.2.2

Cambio de la temperatura global en superficie

2 PROYECTADO

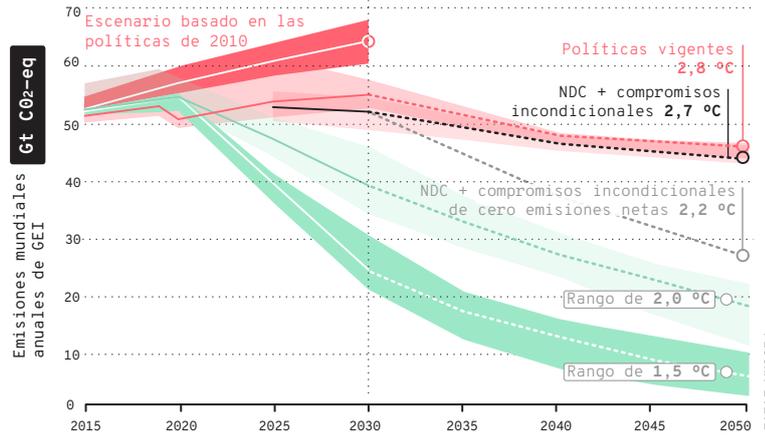


FIGURA 1.1.2

CONSECUENCIAS 1 AMENAZAS CLIMÁTICAS

Los eventos climáticos extremos serán cada vez más frecuentes y más intensos en todo el planeta.

- 0 Temperatura media
- 1 Precipitación extrema
- 2 Inundaciones y deslizamientos
- 3 Intensidad del viento
- 4 Calor extremo
- 5 Incendio forestal
- 6 Nivel del mar
- 7 Ola de frío y helada
- 8 Precipitación media
- 9 Sequía, sequedad y aridez

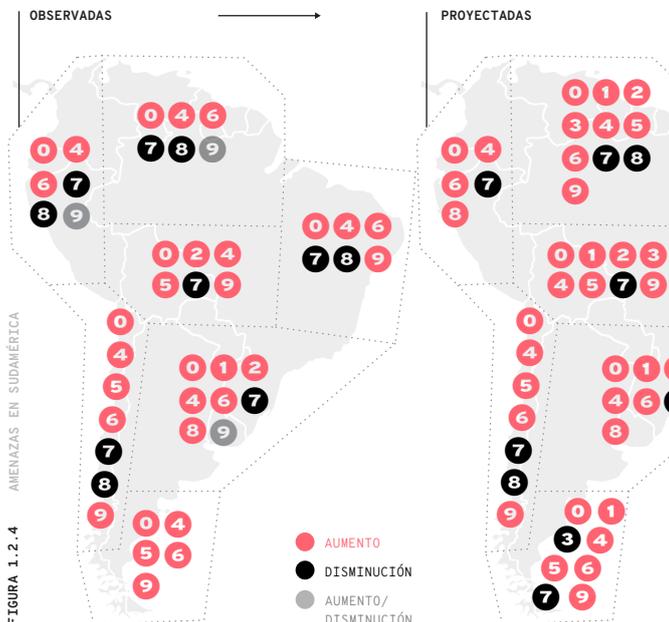


FIGURA 1.2.4 AMENAZAS EN SUDAMÉRICA

2 DESPLAZAMIENTOS

En la actualidad, es 7 veces más probable ser desplazado internamente por catástrofes meteorológicas que por geofísicas.

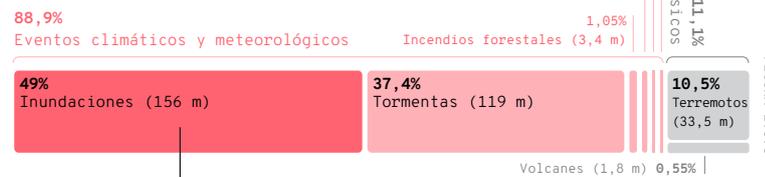


FIGURA 1.3.8

Una de las mayores amenazas climáticas es el aumento del nivel del mar, que obligará a cientos de miles de personas a desplazarse de sus hogares.

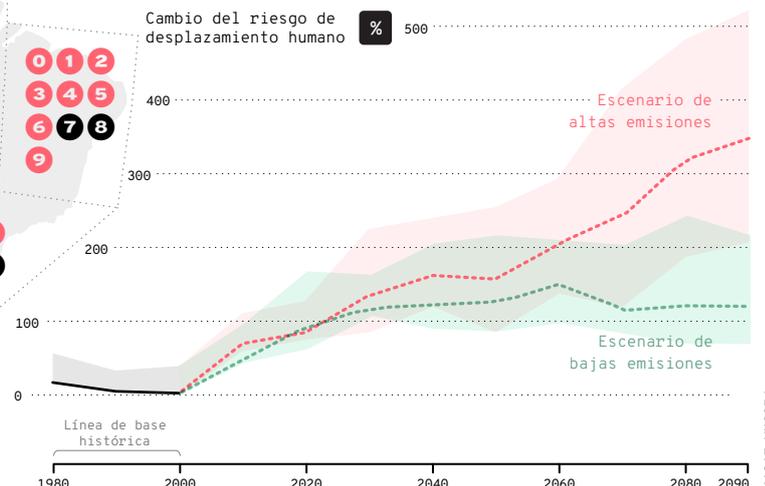
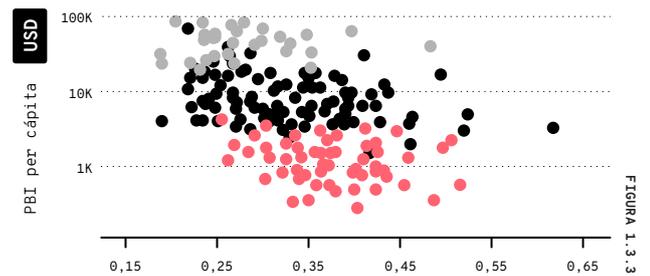
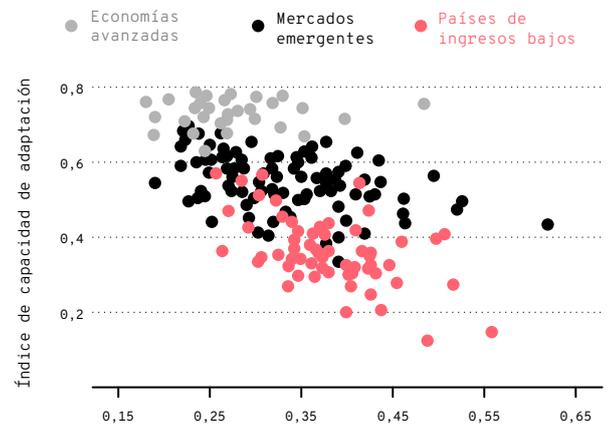
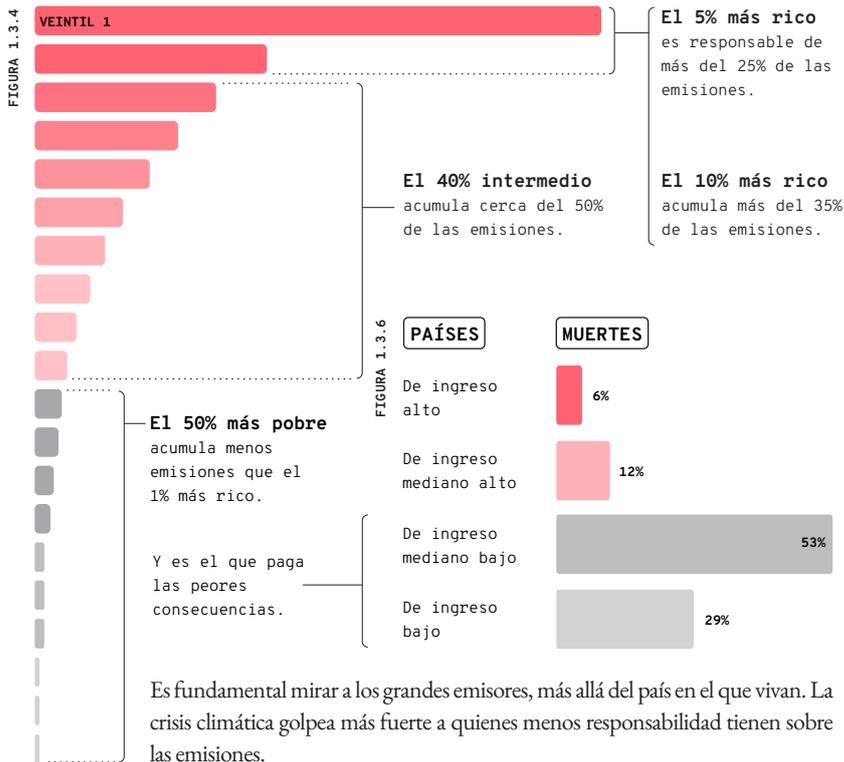


FIGURA 1.3.9

RESPONSABLES 1 POR INGRESOS

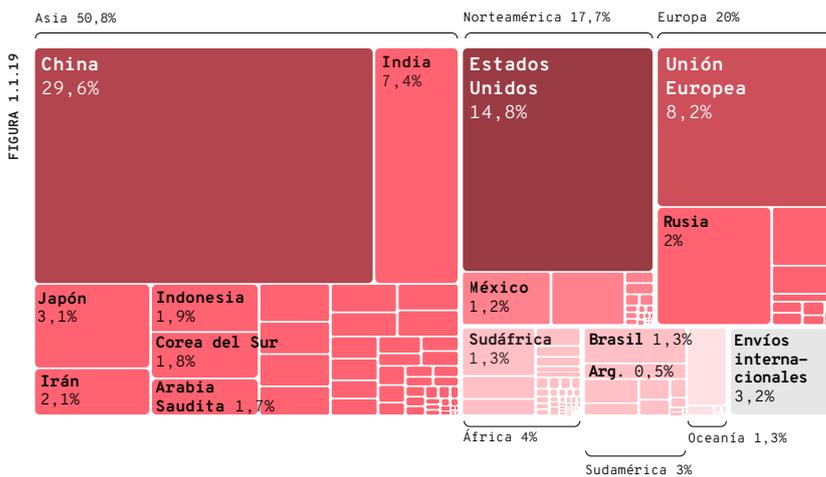
Mirar el porcentaje de emisiones frente a ventiles socioeconómicos evidencia que no todas las personas emitimos lo mismo.



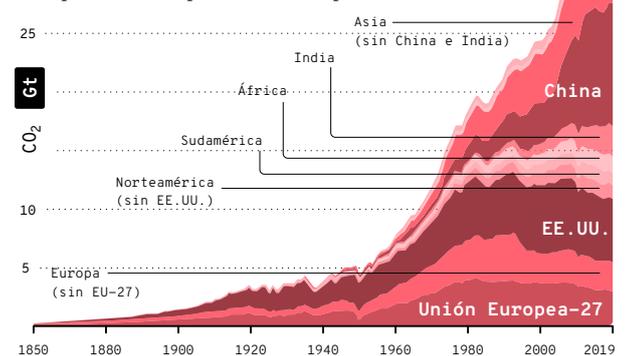
Los países de ingresos más bajos están más expuestos a los riesgos del cambio climático, pero sin las capacidades y oportunidades que les ayudarían a hacerles frente.

2 POR PAÍS

Así se distribuye la responsabilidad de emisiones globales anuales de GEI actualmente.

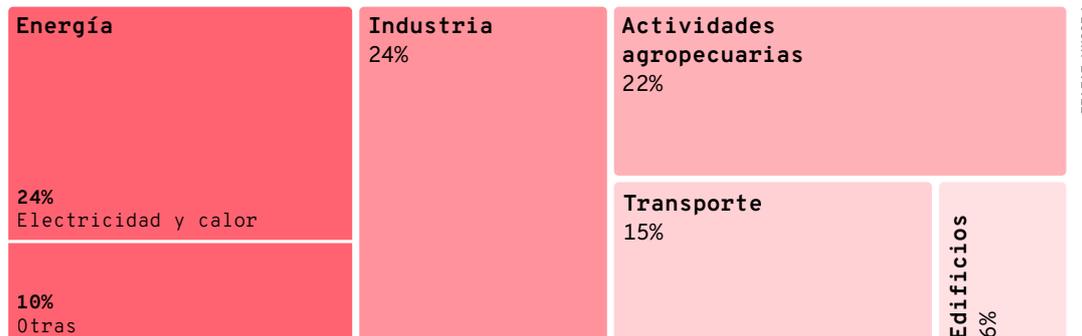


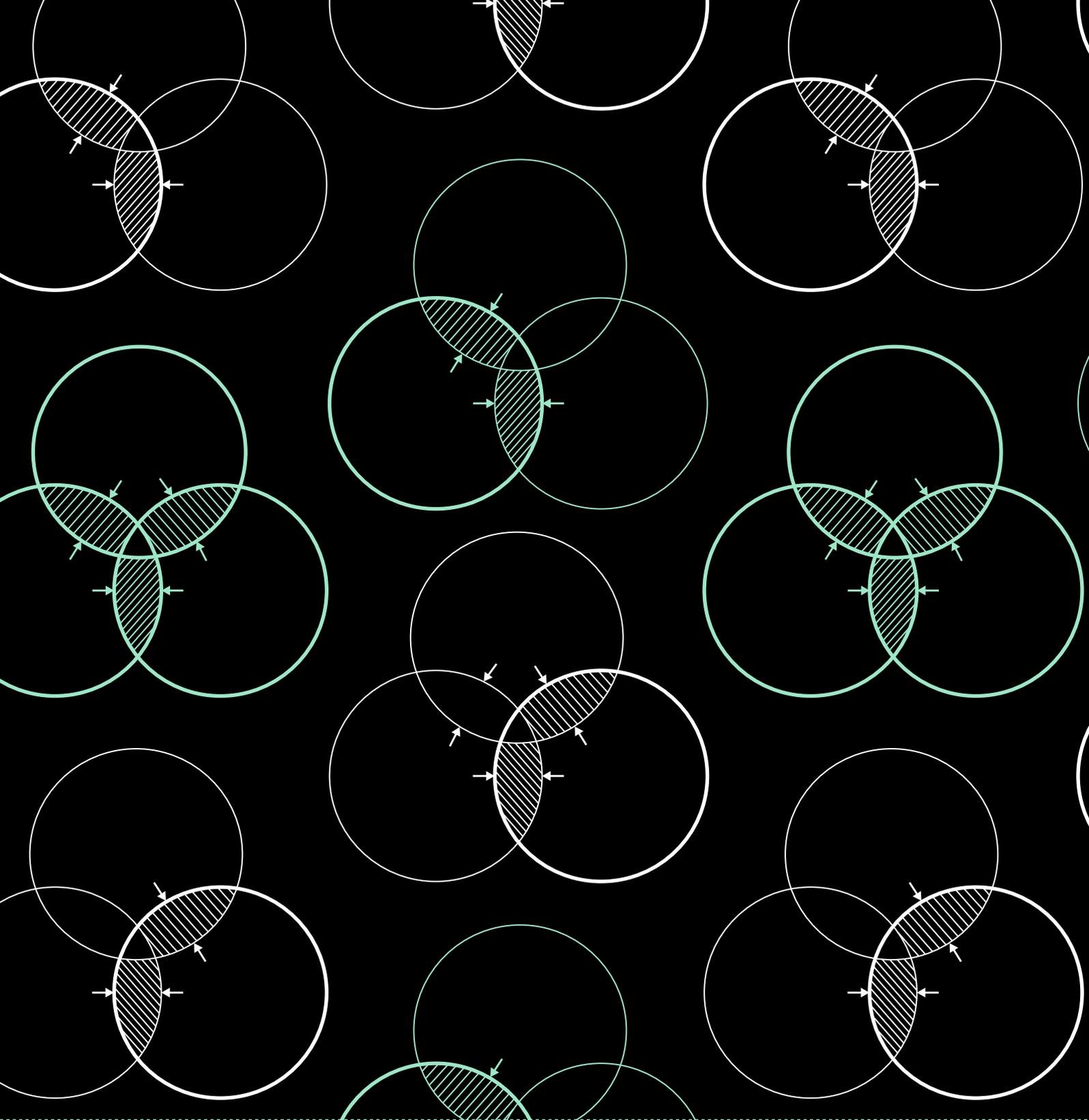
Pero es más importante mirar las emisiones acumuladas. Si bien hoy China es el mayor emisor, históricamente EE. UU., Reino Unido y los países de la actual Unión Europea (EU-27) aportaron más al problema.



3 POR SECTOR PRODUCTIVO

Estos valores muestran las emisiones globales anuales de GEI según distintos sectores productivos para el año 2019. Son los territorios en los que intentamos buscar soluciones en el libro: Energía, Transporte y Alimentación, dado que tienen muy alto potencial de impacto sistémico.





Subimos todos nuestros libros
gratis gracias a Bancantes.

Libre para todes,
gratis para siempre.

Sumate en
eglc.ar/bancar

