

Países Desarrollados



PARA: Negociadores de los países desarrollados en la conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático

ASUNTO: Objetivos de negociación

INCLUYE: EE.UU., Canadá, la Unión Europea, Japón, Rusia y otras ex Repúblicas soviéticas, Corea del Sur, Australia y Nueva Zelanda.

Objetivos:

Los países desarrollados buscan negociar un acuerdo global para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero que logren lo mejor resultado para nuestras economías e intereses nacionales, así como para el mundo. En las negociaciones sobre el clima de la ONU de 2015 en París, las naciones acordaron el objetivo de limitar el calentamiento global a "muy por debajo de 2 ° C" en comparación con los niveles preindustriales. Ahora usted debe decidir sobre lo siguiente:

1. Acciones para reducir las emisiones de CO₂, si decide realizar alguna. Sin acción, se espera que sus emisiones aumenten con el tiempo. Puede decidir cuándo dejarán de crecer las emisiones, cuándo empezarán a disminuir y a qué tasa anual disminuirán las emisiones, si así lo hicieran.
2. Comprometerse o no a reducir la deforestación o aumentar la reforestación o la forestación.
3. Cuánto contribuirá, si lo hace, al Fondo Verde para el Clima, que está destinado a proporcionar al menos \$ 100 mil millones (0,15% del PBI de Argentina, 0,07% del PBI de España, 0,04% del PBI de Brasil) al año para 2020 para que los países en desarrollo reduzcan sus emisiones y se adapten al cambio climático.

Contexto:

El consenso científico sobre el clima es claro: más del 97% de los científicos del clima están de acuerdo en que el cambio climático está ocurriendo, qué está causado principalmente por el uso de combustibles fósiles y que dicho impacto podría ser devastador. Muchos países desarrollados están sintiendo los efectos en este momento, desde el aumento del nivel del mar a lo largo de las costas hasta las olas de calor y las sequías prolongadas en las regiones agrícolas.

Opinión pública:

El público en nuestros países en general cree que el cambio climático es real y que la actividad humana contribuye significativamente a ello. La mayoría apoya las políticas para enfrentar el cambio climático. Sin embargo, hay intereses de los combustibles fósiles que están trabajando activamente para detener la acción, y el cambio climático se ubica cerca del fondo de las prioridades de la mayoría de las personas, muy por debajo de la seguridad, la economía y el empleo. La gran mayoría de nuestra gente se opone a las acciones que imponen una carga indebida sobre nuestras propias economías, mientras que las naciones en desarrollo continúan creciendo sus emisiones.

Acción nacional:

En las negociaciones sobre el clima en París, nuestras naciones se comprometieron a reducir las emisiones en un 20% para 2030, en comparación con los niveles de 1990. Estas promesas son ambiciosas, pero serán difíciles de implementar. Por ejemplo, en los EE. UU., se están derogando las políticas que ayudaban a reducir las emisiones. Mientras tanto, Australia, con grandes reservas de carbón, revocó su impuesto a las emisiones de carbono, y Rusia y otras antiguas naciones soviéticas muestran pocas señales de alejarse de su dependencia de los combustibles fósiles para obtener ingresos del gobierno.

Oportunidades:

Afortunadamente, especialmente a medida que la energía renovable se vuelve más asequible, reducir las emisiones podría mejorar la salud pública, crear empleos y mejorar la seguridad energética.

Bosques y uso del suelo:

Si bien podemos prometer reducciones en las emisiones de la deforestación y la degradación de la tierra (REDD, por sus siglas en inglés) dentro de nuestro bloque, al hacerlo solo se trataría una pequeña parte de nuestras emisiones.

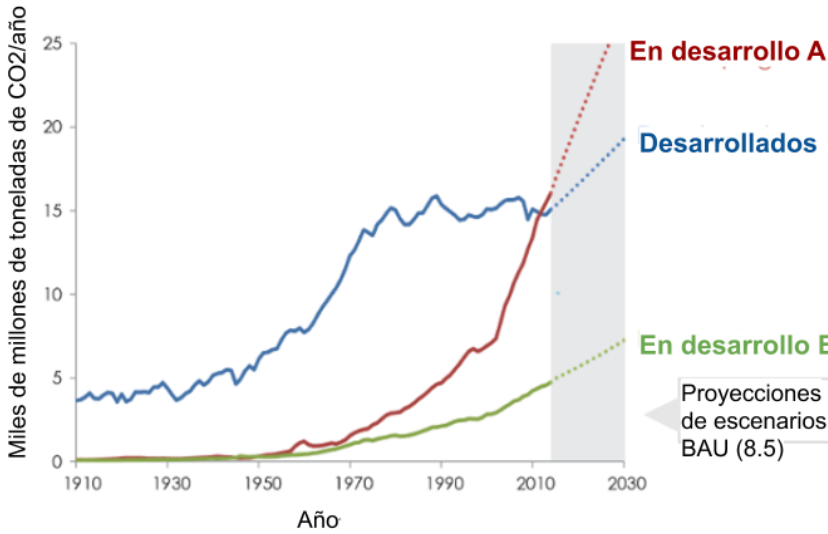
Panorama global:

- China ahora emite más del 25% de las emisiones globales de CO₂, más que Estados Unidos, México y Canadá combinados, y se ha convertido en la segunda economía más grande. Las emisiones en la India y otras naciones en desarrollo también están creciendo rápidamente. Peor aún, las emisiones de las naciones en desarrollo han estado creciendo más rápido que las tasas asumidas por los científicos del clima. Incluso con las promesas que

presentaron en París, se espera que las emisiones de los bloques de las Economías en desarrollo tipo A y Economías en desarrollo tipo B aumenten en un 16% y 40%, respectivamente, entre 2015 y 2030.

- Las naciones menos desarrolladas continúan enfatizando que las reducciones en sus emisiones requerirían una asistencia financiera extensa de los países desarrollados, pero la corrupción prevalece en muchos de estos países y la asistencia financiera a menudo no alcanza su uso previsto. También podrían enfatizar la política forestal sobre la reducción de las emisiones de combustibles fósiles, que, si bien es importante, es insuficiente para enfrentar el desafío climático.

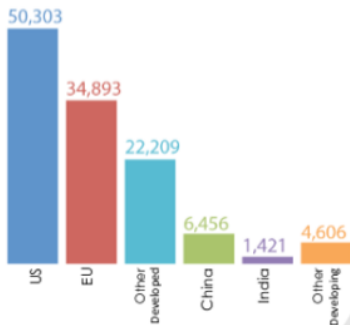
Emisiones de CO2 debido a combustibles fósiles y cemento



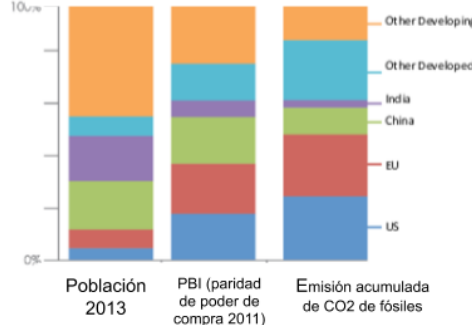
En desarrollo A, incluyendo China, es la zona de con mayor emisión de CO2. Si no se modifica la situación, la proyección es que triplicarán las emisiones de los países desarrollados para 2100.

Suecia mantuvo reducciones anuales de emisiones del 4,5% para reducir su dependencia del petróleo (1976-1986). Francia y Bélgica vieron reducciones similares en esta época. De lo contrario, la mayoría de las reducciones históricas de emisiones provienen de crisis financieras o políticas. Según el PNUMA, una tasa de reducción anual del 3,5% es extremadamente ambiciosa

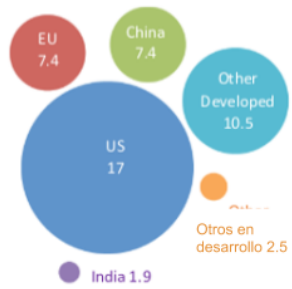
PBI por persona (paridad de poder de compra, dolares de 2011)



Riqueza de la población y emisiones acumuladas



Emisiones por persona en 2013 (toneladas de CO2 por año)



Mientras las emisiones acumuladas han sido más altas en los países desarrollados (por ejemplo en **US**, **UE**, y **otros países desarrollados**), PBI por persona (paridad de poder de compra, dolares de 2011) el aumento de la población, PBI por persona, y emisiones en las naciones en desarrollo superan ampliamente el crecimiento en las naciones desarrolladas. En condiciones normales, se espera que para 2100 las emisiones acumuladas de todos los países desarrollados caigan al 37 % del total.

Desde 1980, las emisiones por persona han aumentado en **China** e **India** (en 391% y 285%, respectivamente) pero han disminuido en **US** y en **Europa** (en 20% y 26%, respectivamente).

Desarrollado por Climate Interactive, MIT Sloan, y la UML Climate Change Initiative. Actualizado a Febrero 2017. Traducido por ITBA, equipo Kiri.