

China



PARA: Negociadores para China en la Cumbre Mundial sobre el Clima de las Naciones Unidas

ASUNTO: Objetivos de negociación

Objetivos:

China busca negociar un acuerdo global para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero que pueden limitar los riesgos climáticos, pero también busca el mejor resultado para nuestra economía e intereses nacionales vitales. 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 China, si se realiza alguna. Sin acción, se espera que las emisiones de China aumenten significativamente para el año 2100. Usted puede decidir cuándo dejarán de crecer sus 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 para aumentar la reforestación o la forestación.
3. Cuánto contribuirá o solicitará al Fondo Verde para el Clima, que está destinado a proporcionar al menos \$ 100 mil millones (*\$ 100 mil millones equivalen aprox. al 0,15% del PBI de Argentina, 0,07% del PBI de España, o al 0,04% del PBI de Brasil*) al año 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, que está causado principalmente por el uso de combustibles fósiles y que los impactos podrían ser devastadores. China es vulnerable al cambio climático, ya que los sistemas de agua, alimentos y energía del país ya están estresados y se espera que enfrenten una presión creciente debido al aumento del nivel del mar, las sequías, la escasez de agua y las olas de calor.

Opinión pública:

Nuestra gente, como en todas partes, quiere vivir en un ambiente saludable, pero también quiere aumentar su nivel de vida; esto incluye tener empleos decentes, vivienda, alimentación, atención médica, movilidad y seguridad nacional. Existe un amplio reconocimiento en su país de que el cambio climático es real, aunque pocos apoyan realizar acuerdos para resolver los riesgos asociados.

Acción nacional:

Por encima de todo, debemos defender nuestro derecho al desarrollo. Sin embargo, reconocemos que nuestra dependencia de los combustibles fósiles, especialmente el carbón, está causando impactos negativos en la salud. Antes de las conversaciones sobre el clima de París en 2015, nos comprometimos a llegar al pico máximo de nuestras emisiones de dióxido de carbono a más tardar en 2030. Cumplir este objetivo requiere aumentar la capacidad de generación de electricidad renovable y sin emisiones a un nivel equivalente a toda la capacidad de carbón en China hoy, lo que es aproximadamente toda la capacidad actual de generación eléctrica en los Estados Unidos. El éxito de los esfuerzos actuales determinará si podemos cumplir nuestro compromiso o incluso mejorarlo.

Oportunidades:

Además de frenar el cambio climático, llegar a un acuerdo para limitar las emisiones también reduciría la contaminación del aire local, lo que afectando la salud de nuestra gente y, en algunos casos, generando disturbios políticos. Además, nuestra economía está creciendo rápidamente, y estamos emergiendo como una superpotencia que puede aprovechar las oportunidades de negocios asociadas con una transición energética lejos de los combustibles fósiles.

Bosques y uso del suelo:

Tenemos alguna oportunidad de hacer reducciones en las emisiones de la deforestación y la degradación de la tierra (REDD). La mayor parte de los bosques tropicales remanentes del mundo se encuentran en países en desarrollo y, desafortunadamente, se está produciendo una importante deforestación. Los programas para proteger los bosques pueden reducir las emisiones.

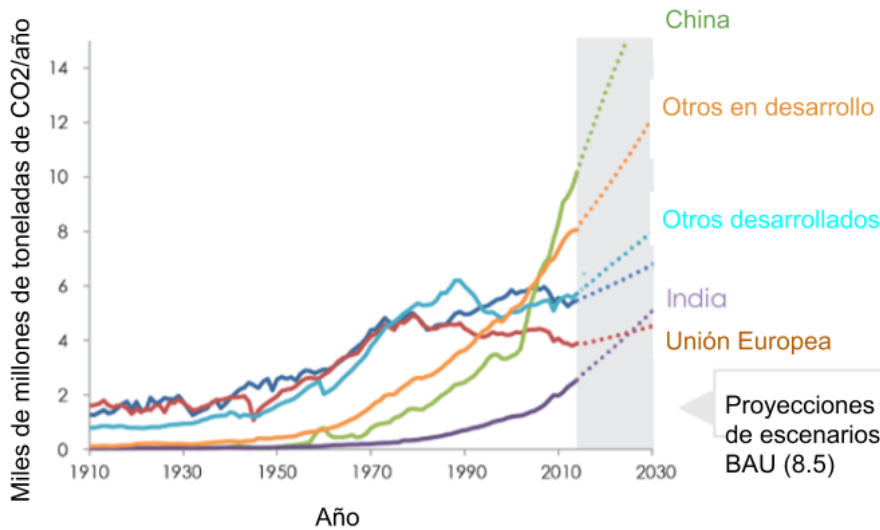
Panorama global:

- Las naciones desarrolladas crearon la crisis climática y, por lo tanto, deberían asumir la responsabilidad de enfrentarla. Estas naciones construyeron sus economías con combustibles fósiles, y ahora, mientras que finalmente estamos sacando a nuestra gente de la pobreza y fabricando la mayor parte de sus bienes de consumo, no podemos asumir una

carga injusta de reducciones. Nuestras emisiones por persona aún son aproximadamente el 40% de las de los EE.UU. Nuestro nivel de vida promedio, aunque en aumento, sigue siendo muy inferior al de los Estados Unidos, Europa, Japón y otras naciones desarrolladas.

- China es una nación en desarrollo, pero aún puede enfrentar presiones para contribuir al Fondo Verde para el Clima ya que ahora somos la segunda economía más grande del mundo. Cualquier compromiso que hagamos debe requerir compromisos significativos de acción por parte de los EE.UU., la UE y otras naciones desarrolladas.
- Las naciones desarrolladas temen el rápido desarrollo económico que estamos disfrutando, finalmente, y pueden tratar de utilizar un acuerdo climático global para frenar nuestro crecimiento, limitar nuestros mercados y restringir nuestra influencia diplomática y militar en todo el mundo. Mientras tanto, EE. UU. se ha comprometido a reducir sus emisiones en solo un 26-28% para 2025 con respecto a los niveles de 2005. Este compromiso enfrenta una fuerte oposición política de miembros del Congreso de los EE. UU. e intereses comerciales con una participación en el consumo continuo de combustibles fósiles.

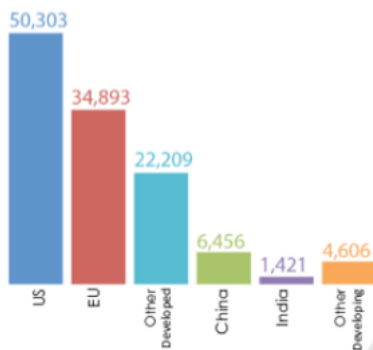
Emisiones de CO2 por combustibles fósiles y cemento.



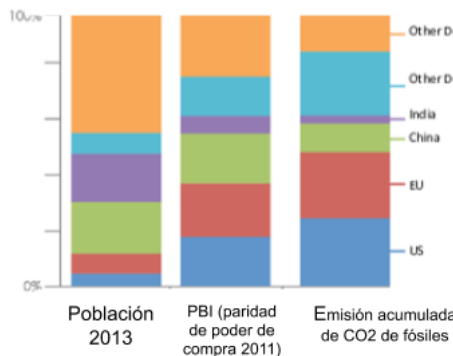
En desarrollo A, incluyendo China, es la zona de con mayor emisión de CO2. Si no se modifica la situación, la proyección es que triplicarán las emisiones de los países desarrollados para 2100.

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 2018. Traducido por ITBA, equipo Kiri.