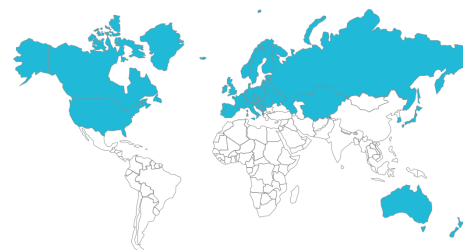


CONFIDENCIAL: LAS ECONOMÍAS DESARROLLADAS

PARA: Negociadores de las *economías desarrolladas* en la conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático

ASUNTO: Nuestros objetivos de negociación

Usted representa a las economías desarrolladas del mundo en las próximas negociaciones sobre el cambio climático (EE.UU., Canadá, Unión Europea (UE), Japón, Rusia y otros países provenientes de la antigua Unión Soviética, Corea del Sur, Australia, Nueva Zelanda).



Objetivos: Las naciones desarrolladas buscan negociar un acuerdo global para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero que logre la mejor solución para nuestras economías y para los intereses nacionales, así como también para el mundo. Ustedes deben decidir:

1. Acciones para reducir emisiones de carbono, si existieran. Sin una acción, nuestras emisiones se esperan que se acrecienten con el tiempo. Ustedes deciden cuando las emisiones frenarían su crecimiento, cuando las emisiones comenzarían a reducirse, y a qué tasa anual se reducirían las mismas.
2. Cuánto, si existiera, del potencial de forestación buscaremos implementar en una escala de 0 a 1.
3. Las Naciones Unidas se ha comprometido a crear un fondo, al 2020, de US\$100 billones/año para apoyar reducción de emisiones y la adaptación al cambio climático por parte de los países en vías de desarrollo. Decida cuánto va a contribuir con este fondo.

Contexto: El consenso científico es claro: más del 97% de los científicos acuerda en que el cambio climático está ocurriendo, que es causa principalmente del uso de combustibles fósiles, y que sus impactos podrían ser devastadores. Varios países desarrollados ya están experimentando los efectos del cambio climático, desde aumentos en el nivel del mar hasta olas de calor y sequías prolongadas en regiones agrícolas.

Opinión pública: El público en nuestros países, en general, considera que el cambio climático es real, y que la actividad humana contribuye significativamente a ello. La mayoría apoya las políticas para tratar el tema de cambio climático. Sin embargo, hay intereses poderosos del sector de combustibles fósiles que están trabajando activamente para detener la acción y el cambio climático se encuentra en la parte inferior de las prioridades de la mayoría de la gente, muy por debajo de la economía y el empleo. El público se opone a cualquier acuerdo que no requiera compromisos por parte de las naciones en vías de desarrollo, particularmente China y otros países emergentes.

Acción nacional: La UE y muchas otras naciones desarrolladas se han comprometido significativamente para reducir sus emisiones, pero esto lo han hecho mientras que continúan expandiendo el uso en los combustibles fósiles. Canadá está desarrollando sus arenas bituminosas, uno de los combustibles fósiles más carbono - intensivos, y se retiró del último acuerdo climático importante, el Protocolo de Kyoto. Mientras tanto, Australia, con sus grandes reservas de carbón, recientemente derogó el antiguo impuesto a las emisiones de carbono. Rusia y otras repúblicas soviéticas son altamente dependientes de los combustibles fósiles como fuente de ingresos para sus gobiernos.

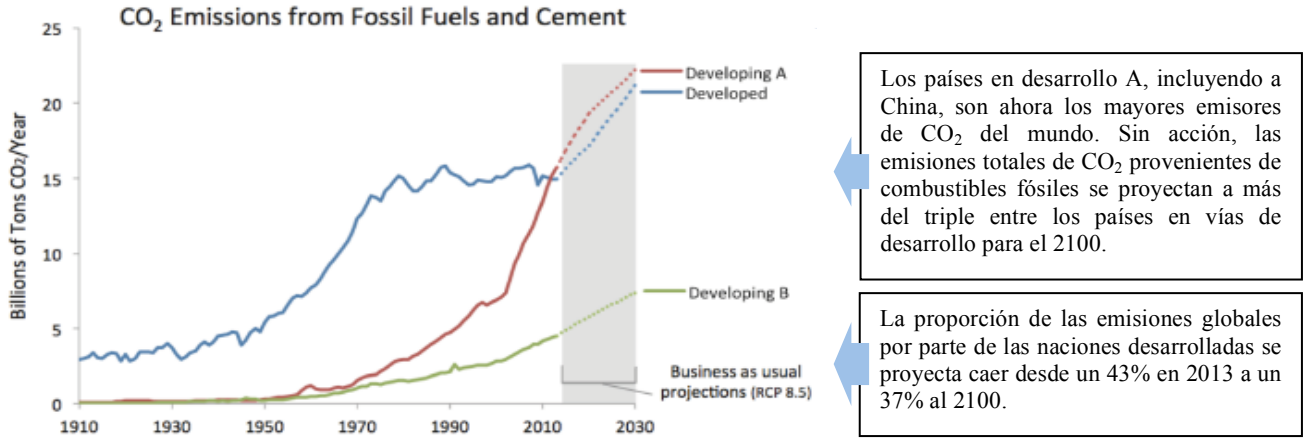
Oportunidades: Afortunadamente, reduciendo las emisiones de combustibles fósiles existirían muchos beneficios en la salud de nuestras poblaciones; y con energías renovables más accesibles, podría ser una herramienta para la creación de empleo.

Panorama global:

- China actualmente emite más del 25% de las emisiones globales de CO₂, más que EEUU, México, y Canadá en conjunto, y se ha convertido en la segunda economía más grande del mundo. Las emisiones de la India y de otros países en vías de desarrollo también están creciendo rápidamente. Peor aún, las economías y las emisiones de los países en desarrollo recientemente han estado creciendo mucho más rápido que las tasas asumidas en los recientes escenarios que los climatólogos y otros expertos han desarrollado.
- Los países en desarrollo pueden argumentar que sólo necesitan reducir sus emisiones de carbono a través de reducciones en las emisiones por deforestación y degradación del suelo (REDD). Mientras que la

deforestación es un problema serio, nosotros creemos que esta es una estrategia para permitirles quemar combustibles fósiles mientras argumentan que nosotros tenemos que llevar la carga de la reducción del consumo de combustibles fósiles. Es difícil monitorear el cumplimiento con programas de corte a la deforestación, y los programas de forestación son sólo temporales dado que la madera crecida eventualmente se corta o decae.

A continuación encontrará información que le podría ser útil en sus negociaciones. ¡Buena suerte!

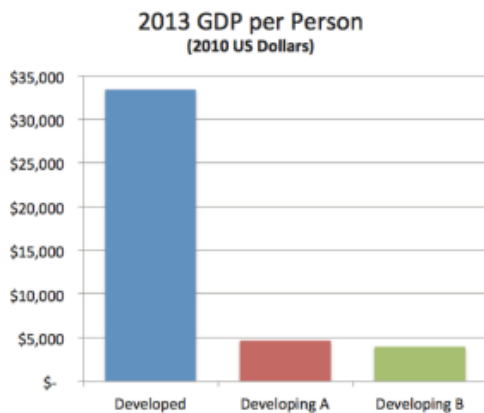


Emisiones de dióxido de carbono (CO₂), mayoritariamente proveniente de combustibles fósiles, para cada región desde 1910 al 2013 (líneas sólidas), así como las emisiones proyectadas para el 2030 bajo un escenario “business as usual” (líneas punteadas).



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

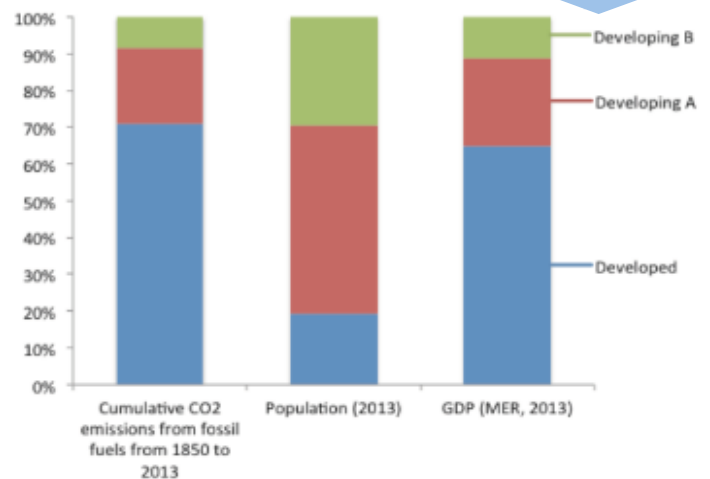
Desde 1980, las emisiones por persona han aumentado drásticamente en China e India (al 391% y 285%, respectivamente) pero han decrecido en EEUU y UE (al 20% y 26%, respectivamente)



Riqueza (PIB por persona en 2013) distribuida por regiones

Suecia sostuvo reducción de emisiones anuales de un 4.5% para reducir su dependencia con el petróleo (1976-1986). Francia y Bélgica tuvieron reducciones similares alrededor de ese período. Por otro parte, la reducción más significativa en las emisiones históricas se ha dado por crisis políticas y financieras. De acuerdo con la UNEP, una tasa de reducción anual del 3.5% es extremadamente ambiciosa.

Mientras que las emisiones acumuladas hasta el momento han sido mayores en los países desarrollados (por ejemplo, los EE.UU., la UE y otros países desarrollados), el crecimiento de la población, el PIB, y las emisiones en los países en desarrollo supera con creces el crecimiento en los países desarrollados.



Las emisiones totales acumuladas desde 1850 al 2013 distribuida por regiones, la distribución de la población global, y PIB (ambos en 2013)