

# Unión Europea



PARA: Negociadores de la Unión Europea en la Cumbre Mundial sobre el Clima de las Naciones Unidas  
ASUNTO: Objetivos de negociación

## Objetivos:

Las naciones de la UE buscan negociar un acuerdo global para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero que logren el 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 carbono, si decide realizar alguna. A pesar de la modesta disminución de las emisiones desde 1990, sin una acción continua, se espera que las emisiones de la UE aumenten. Puede decidir cuándo las emisiones de la UE dejarán de crecer, 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 la UE, si es que decide hacerlo, al Fondo Verde para el Clima, que está destinado a proporcionar al menos \$ 100 mil millones al año (*\$ 100 mil millones equivalen aprox. al 0,15% del PBI de Argentina, 0,07% del PBI de España, 0,04% del PBI de Brasil*) 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 dicho impacto podría ser devastador. La investigación de la UE ha demostrado que el cambio climático ya está afectando a nuestras naciones y que, sin reducciones drásticas en las emisiones globales, el daño será mucho más grave.

## Opinión pública:

La gran mayoría del público en nuestros países cree que el cambio climático es real y que la actividad humana contribuye significativamente a él. La mayoría apoya los acuerdos internacionales para abordar el cambio climático. Sin embargo, la mayoría también se opone a impuestos más altos sobre la energía u otras acciones que elevarán el costo de la vida. Para la mayoría de los ciudadanos de la UE, el cambio climático no es una prioridad principal, clasificándose debajo de las preocupaciones sobre la inestabilidad financiera, el desempleo, la migración y el terrorismo. Lo más importante es que el público se opone firmemente a cualquier acuerdo que no incluya compromisos significativos para reducir las emisiones de los EE. UU. y las economías en rápido desarrollo, en particular China.

## Acción nacional:

La UE ha sido líder en la lucha contra el cambio climático. En las negociaciones sobre el clima en París, la UE se comprometió a reducir las emisiones en al menos un 40% para 2030, en comparación con los niveles de 1990. Nuestro compromiso es uno de los más ambiciosos de los principales emisores, pero requiere nuevas regulaciones importantes que aún no se han implementado y se deben cumplir en un momento en que enfrentamos importantes desafíos económicos y de seguridad. A pesar de estas limitaciones potenciales, la UE ha sido pionera en la política económica que pone un precio a las emisiones de gases de efecto invernadero, y somos líderes en el despliegue de fuentes de energía renovables como la eólica y la solar. Seguiremos liderando, pero no podemos y no nos moveremos solos.

## Oportunidades:

Reducir las emisiones tiene múltiples beneficios, más allá de la estabilidad climática. Por ejemplo, el desarrollo de energía renovable está creando empleos, reduciendo la dependencia del petróleo y gas extranjeros y reduciendo la contaminación del aire.

## Bosques y uso del suelo:

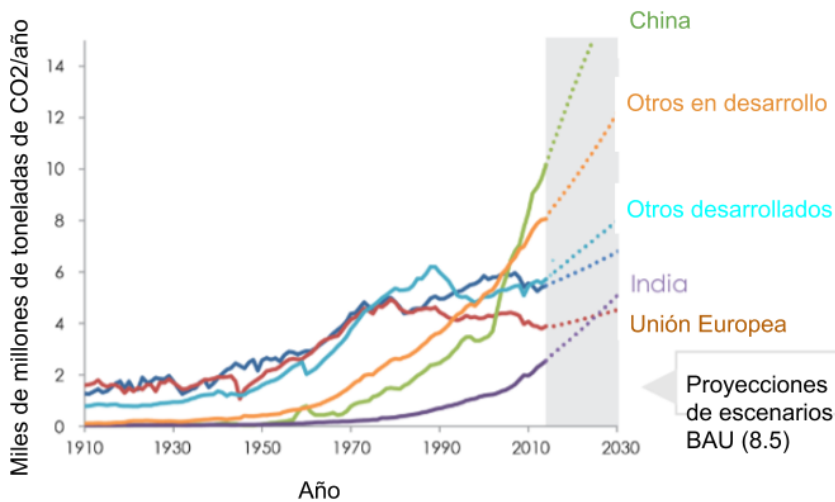
Si bien podemos prometer reducciones en las emisiones de la deforestación y la degradación de la tierra (REDD, por sus siglas en inglés) en nuestro país, al hacerlo solo se trataría una pequeña parte de las emisiones de la UE.

## Panorama global:

- Las emisiones en China, India y otras naciones en desarrollo están creciendo rápidamente. Solo China es ahora responsable del 30% de las emisiones globales de CO<sub>2</sub>. Las emisiones totales de los países en desarrollo pronto superarán las emisiones de todas las naciones desarrolladas.

- Los Estados Unidos tienen más del doble de las emisiones per cápita de la UE y se han comprometido a reducir sus emisiones en solo un 26-28% para 2025 desde los niveles de 2005. Además, 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. A pesar de estos desafíos, la investigación de los EE. UU., incluido el informe bipartidista “Risky Business” (<http://riskybusiness.org>), respaldado por los antiguos secretarios del Tesoro de los EE. UU. De ambas partes, muestra que los costos de la demora son altos, mientras que la mayoría de los estados y regiones en los Estados Unidos se beneficiarán de políticas que reduzcan las emisiones.
- Las naciones menos desarrolladas continúan enfatizando que las reducciones en sus emisiones requerirían una asistencia financiera extensa de los países desarrollados, pero la corrupción impregna a muchos de estos países y la asistencia financiera a menudo no alcanza su uso previsto. También pueden 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.

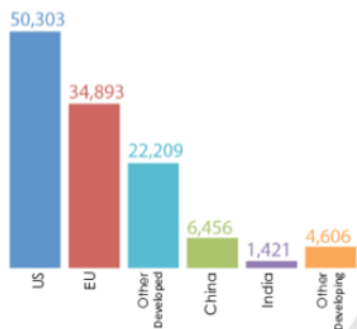
**Emisiones de CO2 por combustibles fósiles y cemento.**



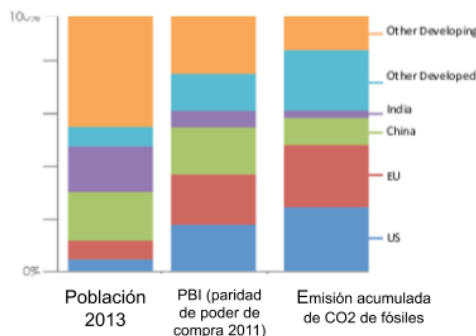
En desarrollo A, incluyendo China, es la zona de con mayor emisión de CO2. Si no se modifica la situación, la proyección es que triplicarán las emisiones de los países desarrollados para 2100.

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

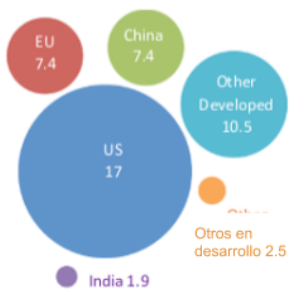
**PBI por persona (paridad de poder de compra, dolares de 2011)**



**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).