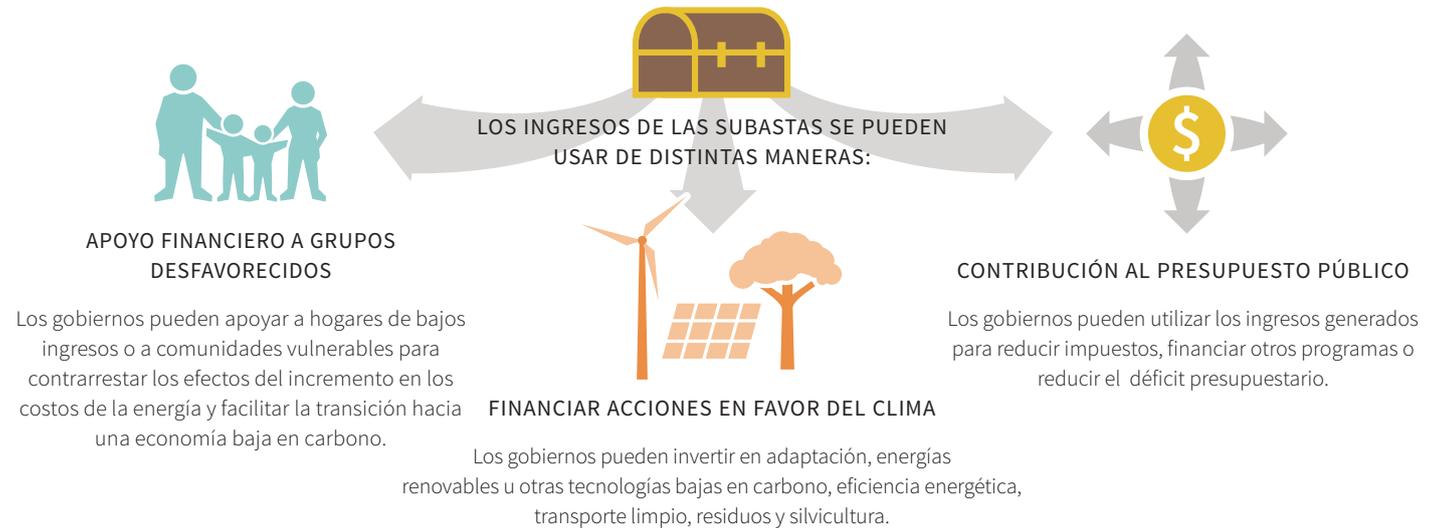


Del Mercado de Carbono al Financiamiento Climático: Ingresos del Comercio de Emisiones

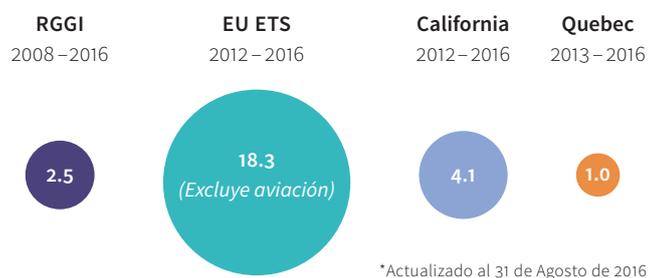
VENTAJAS DE SUBASTAR PERMISOS EN LOS SCE

En un sistema de comercio de emisiones (SCE) el gobierno puede distribuir los permisos de forma gratuita, subastarlos o combinar ambas estrategias. El uso de subastas es una forma eficiente de asignar permisos a quienes los valoran más. Genera ingresos públicos y crea incentivos para que las compañías realicen acciones tempranas en favor del clima, ya que reducir emisiones internamente implica tener que comprar menos permisos. Las subastas también son vistas como un método justo (de asignar permisos), ya que asegura que las empresas reguladas bajo el sistema paguen por sus emisiones.



La mayoría de los SCE actualmente subastan, o planean subastar, una parte de sus permisos; además muchos sistemas planean incrementar el porcentaje de permisos subastados en el futuro. La generación de ingresos depende del número de permisos subastados y del precio del CO₂. Para el 2015, las jurisdicciones que tienen un SCE han generado cerca de 26 millardos de dólares mediante las subastas.

SUMA DE LOS INGRESOS PROVENIENTES DE LAS SUBASTAS, MILLARDOS DE DÓLARES



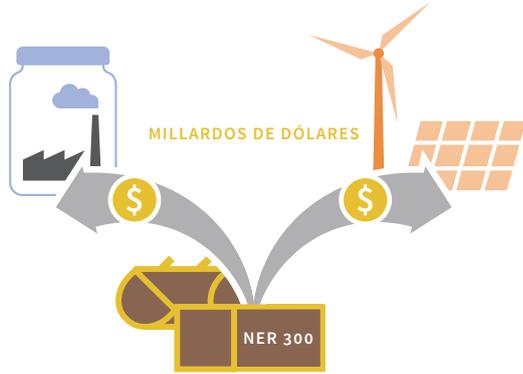
ESTIMACIÓN DEL PORCENTAJE DE PERMISOS SUBASTADOS



SUBASTAS EN UN MERCADO DE EMISIONES - UN VISTAZO A TRES DISTINTOS SISTEMAS

RGGI - UN PROGRAMA QUE SUBASTA CERCA DEL 100% DE SUS PERMISOS

El hecho de que la Iniciativa Regional de Gases de Efecto Invernadero (RGGI, por sus siglas en inglés) genera ingresos que pueden ser reinvertidos en la comunidad ha ayudado a aumentar la aprobación del programa. En 2013 los estados miembros de RGGI gastaron aproximadamente 80% de los ingresos provenientes de las subastas en programas que benefician a los ciudadanos. Estas inversiones estimularon la economía local y generaron empleos mediante el desarrollo de tecnologías bajas en carbono, la promoción de programas de eficiencia energética y el incremento del uso de las energías renovables.



30 000

NUEVOS AÑOS-TRABAJO *

*un año-trabajo se refiere a un año de empleo de tiempo completo

EU ETS - ENFOQUE EN EL FINANCIAMIENTO CLIMÁTICO

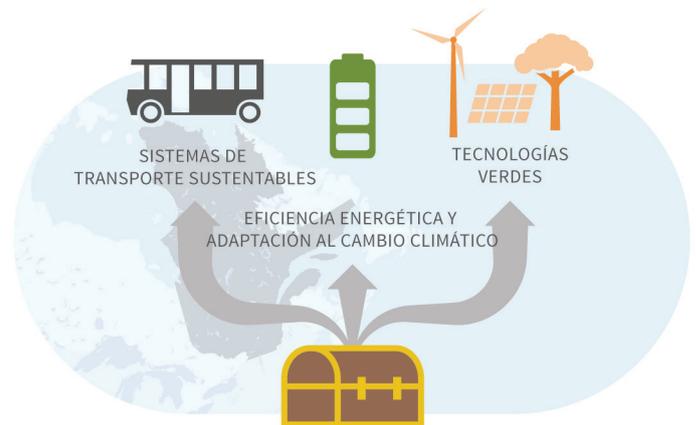
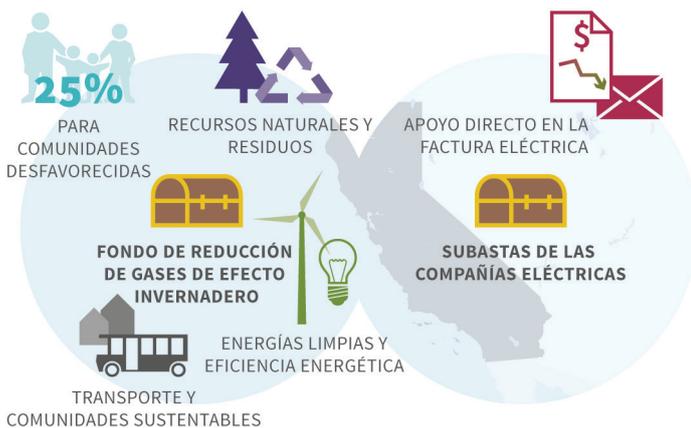
En la Unión Europea (UE) cada estado miembro decide cómo asignar los ingresos provenientes de las subastas, pero al menos 50% debe ser dedicado a la acción climática. La UE también financia uno de los programas más grandes de innovación de bajo carbono: el NER 300. Hacia el 2014 el fondo habría gastado más de 2.4 millones de dólares en energías renovables de última generación y proyectos de captura y almacenamiento de carbono.

CALIFORNIA Y QUEBEC- SUBASTAS CONJUNTAS EN EL MARCO DE ADMINISTRACIONES INDIVIDUALES

En 2014 California y Quebec conectaron sus sistemas y comenzaron a implementar subastas de forma conjunta. Sin embargo, los ingresos se recaudan de forma separada:

CALIFORNIA: La mayor parte de los ingresos de California se asigna al Fondo de Reducción de Gases de Efecto Invernadero (GGRF, por sus siglas en inglés), el cual transfiere al menos 25% de sus recursos a comunidades desfavorecidas. El fondo también invierte en proyectos que reducen emisiones de GEI. Adicionalmente, las compañías de distribución de electricidad que reciben y subastan permisos deben asignar los ingresos generados por la venta de esos permisos para apoyar directamente a los consumidores en sus facturas de electricidad.

QUEBEC: El ingreso de Quebec se asigna al Fondo Verde, el cual apoya medidas como el desarrollo y despliegue de tecnologías verdes, sistemas de transporte sustentable, eficiencia energética y adaptación al cambio climático.



FUENTES Y NOTAS: Información de la Comisión Europea, Status Report de ICAP, el Ministerio de Desarrollo Sostenible, Medio Ambiente y la lucha contra el Cambio Climático de Quebec, La Junta de Recursos del Aire de California (CARB, por sus siglas en inglés), la Iniciativa Regional de Gases de Efecto Invernadero (RGGI por sus siglas en inglés), la Bolsa Europea de Energía (EEX, por sus siglas en inglés) y el Intercontinental Exchange (ICE). Se ha convertido a dólares de los EE.UU. al tipo de cambio publicado en el banco de Canadá y en <https://www.oanda.com>. En el caso del programa de Quebec, las subastas conjuntas incluyen la conversión de la moneda para una parte de los ingresos. Las tasas y cuotas de transacción del día de conversión pueden

afectar la cantidad depositada al Fondo Verde. Como resultado, el producto de los permisos vendidos y el precio de liquidación (settlement price) puede diferir ligeramente del monto depositado al fondo. En el caso del programa de California, el porcentaje estimado de permisos subastados y los ingresos totales provenientes de las subastas corresponden únicamente de permisos en propiedad del estado. El porcentaje estimado de permisos subastados para los programas de California y Quebec se calculan con base en el año de cosecha y no en el año en que los permisos fueron subastados.

ACERCA DE LA ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE ACCIÓN CONTRA EL CARBONO (INTERNATIONAL CARBON ACTION PARTNERSHIP (ICAP)): ICAP es un foro internacional de gobiernos nacionales y subnacionales enfocado en las mejores prácticas de comercio de emisiones. Su trabajo se basa en tres pilares: diálogo técnico, intercambio de conocimientos y desarrollo de capacidades. Para mayor información visite el [sitio web de ICAP](#), consulte el [mapa de ICAP](#) o síganos en [Twitter @icapsecretariat](#).