



Simulación de un Sistema de Comercio de Emisiones



Colombia

Septiembre a octubre de 2020

Descripción:

El Gobierno Nacional de Colombia está diseñando el Programa Nacional de Cupos Transables de Emisión (PNCTE). Como parte de la fase preparativa para su implementación se están llevando a cabo iniciativas de fortalecimiento de capacidades con apoyo del *Partnership for Market Readiness* del Banco Mundial.

La simulación del Sistema de Comercio de Emisiones (SCE) era un proyecto con un componente teórico y uno práctico enlazados para:

1. Aumentar la familiaridad de los participantes con los conceptos y mecánica de un SCE, fortaleciendo así el diálogo público-privado en relación con el diseño e implementación del SCE.
2. Mejorar la capacidad del sector privado para identificar necesidades para dar cumplimiento a un SCE.
3. Mejorar las capacidades para la toma de decisiones bajo distintos escenarios de un SCE.

En total, hubo más de 270 participantes capacitados en el uso de CarbonSim, la herramienta de simulación del mercado de carbono, durante un período de dos meses.

Criterios de participación:

- Los participantes se comprometieron a cursar el programa de capacitación completo.
- Se seleccionaron participantes interesados del sector gubernamental, privado, social, académicos y consultores.
- Se dio prioridad de registro a los participantes del sector privado, particularmente de los sectores a ser regulados por el PNCTE.
- Se recomendó elegir participantes de distintas áreas al interior de las compañías con perfiles complementarios (financiera, administración corporativa, sustentabilidad, cumplimiento normativo ambiental, etc.)

Programa de capacitación:

El programa incluyó seis sesiones en línea a lo largo de ocho semanas y un total de mínimo 12 horas para participar en todas las actividades.

Actividades	Fecha	Duración	Objetivo
Evento en línea de lanzamiento de la iniciativa	3 sept	2 h	Presentar la iniciativa e iniciar la capacitación técnica
Talleres de CarbonSim	8 sept – 17 sept	3 h	Familiarización con la herramienta de simulación CarbonSim
1er ejercicios de Simulación	22 sept – 29 sept	2 h	Capacitación práctica sobre el funcionamiento de un SCE
Diálogo en línea de política pública y resultados de la simulación	1 oct	2 h	Integrar la experiencia práctica de la primera simulación a una discusión de diseño e implementación del SCE
2º ejercicios de Simulación	5 oct – 20 oct	1 a 5 h	Consolidar y profundizar la experiencia práctica de cumplimiento de un SCE *Nota: en esta simulación cada participante juega a ritmo propio
2º Diálogo en línea y ceremonia de Clausura	23 oct	2 h	Profundizar la capacitación técnica

Enlaces y materiales

- [Cheat Sheet](#)
- Preguntas frecuentes ([ENG](#)) | ([ES](#))
- Glosario ([ENG](#)) | ([ES](#))
- Folleto ([ENG](#)) | ([ES](#))
- [Testimonios](#) (Solo disponible en inglés)
- Videos de capacitación - [resumen](#) y [openhanded round](#) (En inglés, pero con subtítulos automatizados al ajustar las configuraciones)
- Videos del evento – [Lanzamiento](#), [Primer dialogo de resultados](#), [Clausura](#)
- World Bank - CPLC [Carbon Market Simulation report](#) (ENG)

Organizaciones implementadoras



Con el apoyo de

