



# cinve

**Centro de Investigaciones Económicas**

## **Cambio Climático y Estilos de Desarrollo en América Latina**

*Fernando Lorenzo*

*CEPAL, 8 de septiembre de 2015*

# Esquema de la presentación

- ▶ Introducción
- ▶ América Latina y el Cambio Climático
- ▶ Riesgos Incrementados en las Actividades Agropecuarias
- ▶ Emisiones de GEI y Políticas Energéticas
- ▶ Recursos Naturales, Medio Ambiente y Desarrollo
- ▶ Consideraciones finales

# Introducción

- El cambio climático plantea desafíos para las estrategias de desarrollo de los países.
- La respuesta al cambio climático implica modificaciones significativas, aunque desiguales, en los patrones de producción y consumo en todas las economías.
- La comunidad internacional se encuentra ante una “externalidad global” que no podrá resolverse sin un compromiso firme para preservar un “bien público global” como es el clima y sin una estrategia de cooperación que permita reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.
- El aporte de la región a la solución de los desafíos del cambio climático pasa por una combinación de esfuerzos de mitigación y adaptación bien diferentes a los planteados en los países industrializados más “comprometidos” con la preservación del medio ambiente.

# América Latina y el Cambio Climático

- Las economías de la región son responsables de una porción relativamente menor de las emisiones de gases con efecto invernadero a escala global.
- Las características de las emisiones de los países, sobre todo los del Cono Sur, son diferentes a las predominantes en las economías desarrolladas (tanto por tipo de gas emitido, como por los sectores responsables de las emisiones).
- Las mayores dificultades que enfrentan los países de la región se relacionan con las repercusiones actuales (y potenciales) del cambio climático y la variabilidad del clima sobre importantes sectores de la actividad económica.
- En América Latina los desafíos adquieren especial trascendencia, dado el papel que tienen los recursos naturales, en particular los recursos renovables, en el funcionamiento de las economías y en los patrones de inserción internacional de muchos de los países.

# Riesgos Incrementados en las Actividades Agropecuarias

- El notorio aumento de la variabilidad climática se ha convertido en un importante factor de riesgo para rubros muy importantes de la producción agropecuaria y agroindustrial.
- La escasa disponibilidad de instrumentos de cobertura de este tipo riesgos (en condiciones de costos adecuados) se convierte en un problema cada vez más importante, con repercusiones sobre la actividad económica y sobre la fiscalidad.
- La magnitud de las pérdidas económicas atribuibles a los efectos del cambio climático se ha visto amplificada a partir del incremento de los precios internacionales de las materias primas de origen agropecuario registrado durante la última década (¿este fenómeno se está revirtiendo?)

# Emisiones de GEI y Políticas Energéticas

- En los países de América Latina una porción importante de las emisiones de gases de efecto invernadero GEI están relacionadas con el consumo de energéticos (fundamentalmente con la energía generada por combustibles fósiles).
- La mitigación de las emisiones de GEI implica cambios en la matriz energética, en las tecnologías de producción y en los patrones de consumo.
- En buena medida los “excesos de consumo” de productos energéticos son atribuibles a políticas de subsidio. Estas políticas constituyen una de las mayores distorsiones de los sistemas tributarios de varios países de la región.
- La Economía Política que tendría la reforma de las políticas de subsidio al consumo de energéticos puede ser extremadamente compleja.

# Recursos Naturales, Medio Ambiente y Desarrollo

• El aporte de los sectores productivos intensivos en recursos naturales a la estrategia de desarrollo económico y social de los países de América Latina depende de:

1. la capacidad de estas actividades para generar eslabonamientos e interrelaciones con otros sectores de la economía (“hacia atrás” y “hacia adelante”): difícilmente una lógica de “enclave” pueda hacer una contribución relevante.
2. la forma en que se articulan los vínculos con las actividades intensivas en conocimientos y tecnologías de la información, en general, con los sectores portadores de progreso técnico.
3. la modalidad de inserción en los mercados internacionales (la ubicación en las “cadenas de valor” a escala global) y las características de la demanda externa.
4. la contribución que estas actividades a la reducción de la desigualdad económica.
5. la sustentabilidad ambiental y la adaptación al cambio climático.

## Consideraciones Finales

- El importante papel que tienen las actividades agropecuarias y agroindustriales en buena parte de los países de América Latina hacen que las estrategias de desarrollo nacionales deban incorporar como dimensiones relevantes el uso productivo sustentable de los recursos naturales y la adaptación de los sistemas de producción al cambio climático.
- La capacidad de estas actividades para realizar una contribución positiva al desarrollo depende en buena medida de las políticas públicas aplicadas y de la forma en que se vinculen estas actividades con las “cadenas globales de valor”..
- Los efectos de las políticas públicas podrían verse potenciadas si los países de la región generaran espacios de cooperación y coordinación.





# cinve

**Centro de Investigaciones Económicas**

## **Cambio Climático y Estilos de Desarrollo en América Latina**

*Fernando Lorenzo*

*CEPAL, 8 de septiembre de 2015*