

# CRISIS FINANCIERA Y CLIMÁTICA GLOBALES: NUEVO INFORME DESTACA POTENCIAL DE SOLUCIONES LATINOAMERICANAS

## CAPITULO I: INFORMACIÓN GENERAL:

- A. **Sobre la Crisis financiera mundial:** En medio de la más grave crisis financiera mundial de las últimas décadas, el Banco Mundial instó hoy a la comunidad internacional a mirar hacia América Latina a la hora de buscar soluciones innovadoras que eviten una crisis climática. La región puede liderar a los países de ingreso medio en la reducción de las emisiones generadas por la deforestación, la superación del punto muerto en que se encuentra el desarrollo hidroeléctrico, el mejoramiento de la eficiencia energética y la transformación del transporte urbano, concluye un nuevo estudio del Banco Mundial, hecho público hoy.
1. “Este enfoque podría apoyar la recuperación económica y simultáneamente fomentar el crecimiento en áreas que mitigan los efectos del cambio climático. Al promover un cambio hacia actividades económicas con bajas emisiones de carbono, los gobiernos no sólo pueden ayudar a evitar las consecuencias peligrosas del cambio climático, sino también a mejorar la competitividad de la región y contribuir a una recuperación más rápida de la actual desaceleración económica”, dice Pamela Cox, Vice presidenta del Banco Mundial para América Latina y el Caribe.
  2. Caída de los precios del petróleo: Con la caída de los precios del petróleo, Augusto de la Torre, economista regional jefe del Banco Mundial reconoce que “no será fácil conseguir un mayor volumen de inversiones en tecnologías verdes”. Sin embargo, subraya que “las empresas, los gobiernos y sociedad civil respaldan cada vez más la idea de que la crisis es una oportunidad para crear incentivos que permitan avanzar hacia una senda de desarrollo con baja intensidad de carbono”.
  3. Desarrollo con menos carbono: Respuestas latinoamericanas al desafío del cambio climático, es el reporte bandera 2008 del Banco Mundial sobre América Latina y el Caribe (ALC). En él se analizan las repercusiones del cambio climático en la región y lo que puede hacer ésta para prevenir sus efectos, tanto unilateralmente como a partir de los incentivos que surjan de acuerdo mundial sobre cambio climático que negociará las Naciones Unidas el próximo año en Copenhague.

## CAPITULO II: INFORME DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE:

- A. **Región con mayor biodiversidad:** Según el informe, América Latina y el Caribe, la región con mayor biodiversidad del mundo, tiene los recursos y el liderazgo para ser parte de la solución global que se requiere para llevar al mundo hacia una senda de desarrollo con baja emisión de carbono.

Ésta es la primera vez que la Oficina del economista jefe para América Latina selecciona el cambio climático como el tema de investigación más importante de su principal publicación anual.

“La región ya sufre los efectos del cambio climático. Sin embargo, no es una fuente importante de las emisiones que generan el calentamiento global gracias a su matriz energética limpia y a sus políticas innovadoras para promover un crecimiento con baja intensidad de carbono. América Latina produce sólo el 6% de las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero en el sector energético y 12% de las emisiones de todas las fuentes, incluidas la deforestación y la agricultura”, indica el informe elaborado por de la Torre, Pablo Fajnzylber y John Nash, economistas del Banco Mundial,

De los diez países con mayor biodiversidad en el mundo, cinco están en América Latina: Brasil, Colombia, Ecuador, México y Perú. Empero, éstos se encuentran también entre los 15 países cuya fauna corre el mayor peligro de extinción.

El informe sostiene que los países y ciudadanos de América Latina, en particular los que viven en condiciones de extrema pobreza, son altamente vulnerables a los efectos del cambio climático. El compromiso de los países en desarrollo debe basarse en el entendimiento de que los países industrializados “cargan una responsabilidad histórica por las actuales concentraciones de gases de efecto invernadero causantes del cambio climático”, sostiene el informe. Por lo tanto — agrega— un compromiso concertado que involucre a América Latina debe estar basado en la idea de que una mejor gestión ambiental debe ir de la mano con el crecimiento económico.

El informe enfatiza que “muchas de las acciones necesarias para reducir las emisiones en la región y adaptarse al cambio climático tienen sentido desde la perspectiva económica y social, y con frecuencia también desde la perspectiva financiera, independientemente de consideraciones de cambio climático”. Adoptar una senda de desarrollo con bajas emisiones de carbono será benéfico para la competitividad de la región, particularmente si la frontera tecnológica del mundo se encamina hacia tecnologías de este tipo, argumenta el estudio.

### **CAPITULO III: NUEVAS TECNOLOGÍAS Y ENFOQUES:**

- A. **Sobre las nuevas tecnologías en la región:** La región ha experimentado con nuevas tecnologías y enfoques innovadores para reducir las emisiones:
1. En México, la Estrategia Nacional de Cambio Climático 2007 adopta objetivos voluntarios a de largo plazo. En el sector energético, la estrategia identifica un potencial de mitigación total de 107 millones de toneladas de gases de efecto invernadero en 2014, equivalentes a una reducción de 21% respecto de un escenario sin cambios.
  2. Brasil avanza hacia la independencia energética a través de un fuerte aumento de las fuentes de energía alternativas, energía hidroeléctrica, etanol y biodiesel). Su producción de etanol extraído de la caña de azúcar es sostenible tanto en términos financieros como ambientales y sin contribuir al desvío de tierras destinadas a los cultivos alimentarios.

3. Políticas de transporte público amigables con el medio ambiente que primero se pusieron en práctica en Curitiba (Brasil) y posteriormente se replicaron a mayor escala en Bogotá (Colombia), ahora se ejecutan en docenas de ciudades de la región.
4. Costa Rica ha recibido reconocimiento mundial por sus esfuerzos para fijar un valor financiero a la preservación de los ecosistemas, a través de varias iniciativas de “pago por servicios ambientales”.
5. Argentina avanza con sistemas de energía renovable en zonas rurales, que proporcionan electricidad confiable a precios que están al alcance de las comunidades e inciden positivamente en la productividad y el empleo en el campo.

A pesar de estas innovaciones, América Latina se está orientando a un crecimiento con un incremento también de las emisiones de carbono. De mantenerse las tendencias actuales, se proyecta que las emisiones de CO<sub>2</sub> derivadas del consumo de energía en la región se incrementarán en un 33% per cápita (superior al promedio mundial de 24%) entre 2005-2030.

El informe enfatiza que una buena adaptación al cambio climático es indispensable para una política de desarrollo de largo plazo y que todos los países deben participar de este esfuerzo.

#### **B. Algunas impactos críticos del cambio climático en América Latina**

1. Al 2100, la productividad agrícola podría caer entre 12% y 50%.
2. En México, entre 30% y 85% de las granjas podrían enfrentar la pérdida total de su productividad económica en 2100.
3. Los desastres naturales resultantes de fenómenos climáticos (tormentas, sequías e inundaciones) tienen un costo promedio de 0,6% del PIB en los países afectados.
4. Los daños causados por huracanes se elevarían entre 10% a 26% por cada 1°F que aumente la temperatura del mar.
5. Varios glaciares andinos desaparecerán dentro de los próximos 20 años afectando el suministro de agua de 77 millones de personas en el año 2020.
6. Los corales del Caribe se blanquearán y eventualmente morirán. Desde 1980, un 30% de los bancos de corales ya ha muerto y todos podrían desaparecer en el año 2060.
7. El riesgo de dengue, paludismo y otras enfermedades infecciosas aumenta en algunas zonas, especialmente en Colombia.
8. El bosque pluvial del Amazonas podría disminuir en 20% a 80% si las temperaturas aumentan entre 2°C a 3°C.
9. Se proyectan grandes pérdidas de biodiversidad en México, Argentina, Bolivia, Chile y Brasil.

## FUENTES BIBLIOGRÁFICAS:

1. CAPARRÓS, Martín. Título del capítulo: Ejercito Título del libro: Argentinismos Edición: primera Editorial: Grupo Editorial planeta Fecha de edición: julio 2011 Páginas que contienen al capítulo: 115 – 12
2. CEPEDA DE LA SERNA, Juan Martín Título del escrito: ¿Derecho como Ciencia Social? Subtítulo del escrito: El revisionismo histórico de la Ciencia Jurídica. Lugar de Edición: Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Fecha en la que se obtuvo: Marzo del 2007 Número de páginas: 156
3. COHELO, Paulo Título: Brida Subtítulo: Una novela sobre el don que cada uno lleva dentro Traducción: Monserrat Mira Editorial: Planeta Argentina Lugar de edición: Independencia 1668, 1100 Buenos Aires Año de publicación: 1994 Descripción: Número total de páginas: 238, Tomos