

Programa de Formación para el desarrollo de capacidades en cambio climático con enfoque en Adaptación basada en Ecosistemas para el sector turismo en México

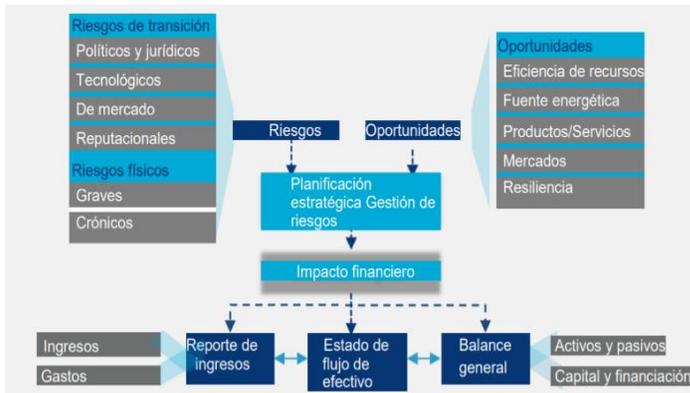
Módulo 2E: Financiamiento para la acción climática	Lección 2E.1: Contexto y tendencias de financiamiento climático
---	--

RESUMEN

Riesgos climáticos y oportunidades¹

Los riesgos relacionados con el clima son una fuente de riesgo financiero. Los riesgos incluyen impactos en las inversiones, el crédito y la reputación, asociados a eventos climáticos severos, al crecimiento del nivel del mar, a la productividad decreciente del sector agrícola y pesquero, a disrupciones en la cadena de comercialización y de suministro, a la degradación de los ecosistemas, al menor bienestar de las comunidades debido a la contaminación del aire y del agua, e incluso a las migraciones masivas en diferentes territorios (BANXICO, 2019).

Figura 1. Riesgos climáticos y oportunidades (TCFD, 2020)



Dada la materialidad financiera de estos riesgos, la velocidad con la que se ven afectados los sistemas económicos, y las respuestas a nivel de políticas públicas y regulación que se discuten actualmente en el plano internacional (BANXICO, 2019). Por esto, el cambio climático tiene un impacto en la economía y los mercados financieros, al igual que las respuestas políticas tienen un

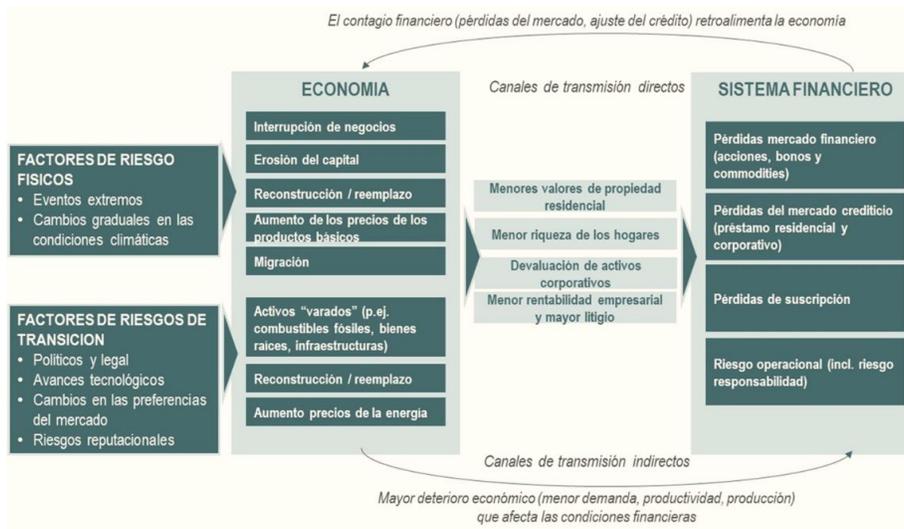
impacto en el cambio climático. Estos riesgos y oportunidades relacionadas con el clima pueden afectar los ingresos y los costos, así como los valores de los activos a largo plazo.

El sector financiero juega un rol habilitador, primordial e indiscutible en la transición hacia la descarbonización de la economía y la construcción de un nuevo orden mundial que priorice la sostenibilidad. Como catalizadores de recursos financieros, los actores del sector tienen la

¹ Entre los riesgos climáticos se encuentran los riesgos físicos y de transición. Los riesgos físicos son los generados por eventos climáticos extremos o cambios incrementales en el largo plazo en las condiciones climáticas. Por su parte, los riesgos de transición son generados a partir del proceso de ajustes hacia una economía baja en carbono y provocados por cambios en el régimen regulatorio, avances tecnológicos, cambios en las preferencias del mercado o por riesgos reputacionales.

posibilidad—y responsabilidad— de alinear los flujos financieros a las metas climáticas y de desarrollo sostenible, tanto nacionales como internacionales (LACADI, 2022).

Figura 2. De los riesgos climáticos a los riesgos financieros



Fuente: NGFS (2019)

Iniciativas y marcos globales

El aumento de las políticas y las iniciativas de mercado sigue siendo una tendencia muy reciente y ha cobrado impulso, especialmente desde la adopción de los ODS y el Acuerdo Climático de París en 2015. Asimismo, desde hace muchos años se han presentado avances y esfuerzos significativos en desarrollar marcos y estándares que permitan que las instituciones financieras consideren los riesgos y las oportunidades que presenta el cambio climático; con el fin de realizar los cambios necesarios en sus procesos operativos y sus modelos de negocio para hacer posible la transición a una economía baja en carbono.

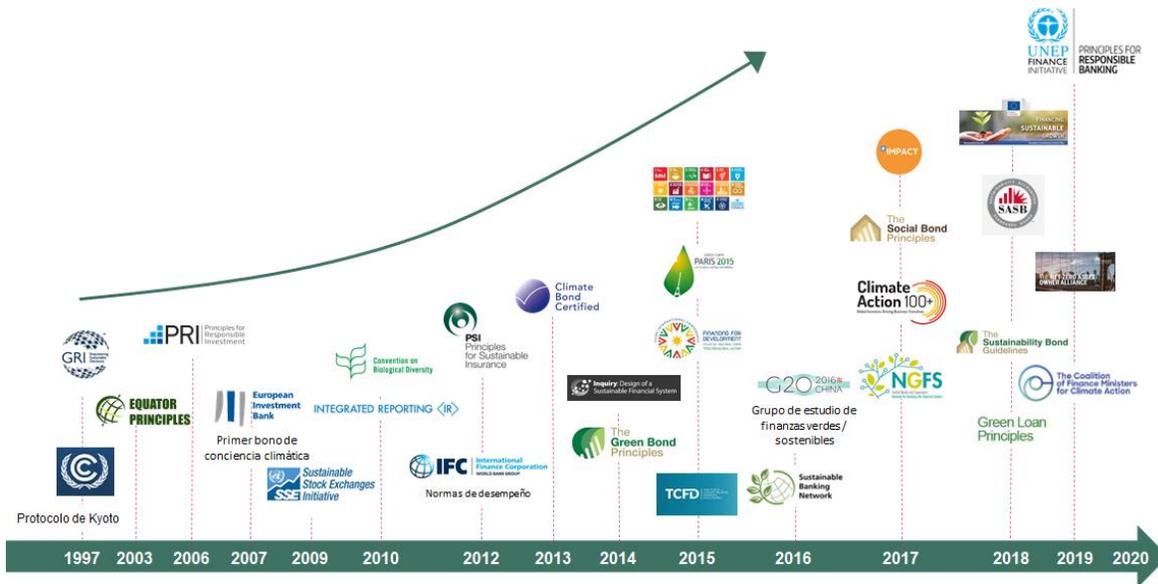
El Acuerdo de París estableció una base sólida sobre el rol del sistema financiero al incluir en su Artículo 2 el objetivo de alinear los flujos financieros a un nivel compatible con un desarrollo económico bajo en carbono y resiliente al clima como uno de los tres pilares para su exitosa implementación.

Entre las numerosas iniciativas internacionales centradas en integrar los riesgos climáticos en las finanzas se encuentran, por ejemplo:

- **Iniciativa Financiera del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP FI, por sus siglas en inglés):** Reune a una gran red de bancos, aseguradoras e inversores que colectivamente cataliza la acción en todo el sistema financiero para generar economías globales más sostenibles.
- **Regulación y supervisión financiera verde,** como la Red de Bancos Centrales y Supervisores para Ecologizar el Sistema Financiero (NGFS), que trabaja para mejorar el rol del sistema financiero en la gestión de los riesgos y movilizar el capital hacia inversiones verdes y bajas en carbono.

- **Iniciativas públicas/privadas**, como el Grupo de Acción de Transparencia Financiera Relacionada con el Clima (TCFD, por sus siglas en inglés). A solicitud del Consejo de Estabilidad Financiera, se creó este grupo de trabajo que emitió once recomendaciones sobre la información que las empresas deben divulgar para que inversionistas, instituciones de crédito y aseguradores puedan evaluar e internalizar los riesgos del cambio climático y sean capaces de tomar decisiones climáticamente inteligentes e informadas.
- **Iniciativas de mercado**, como los Principios para la Inversión Responsable (PRI): más de 2,300 signatarios del sector financiero se comprometieron a incorporar cuestiones de la integración ASG en las prácticas de inversión.

Figura 3. Tendencia: Aumento de las iniciativas internacionales tanto públicas como privadas



Adicionalmente, a raíz de la variedad de iniciativas, se ha realizado un importante esfuerzo para consolidar herramientas para la creación de hojas de ruta, apoyo en el establecimiento de metas, estándares y marcos de divulgación tales como: [GRI](#), [PRI](#), [SASB](#), entre muchos otros; así como diversos estándares de medición y divulgación de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) como [SBTi](#) y [CDP](#).

Financiamiento Climático

Es preciso conocer la diferencia entre financiamiento sostenible, climático y verde:

Financiamiento Climático

Según la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), es el financiamiento que tiene como objetivo reducir las emisiones y mejorar los sumideros de los gases de efecto invernadero, además de reducir la vulnerabilidad y el mantenimiento y el aumento de la resistencia de los sistemas humanos y ecológicos a los impactos negativos del cambio climático.

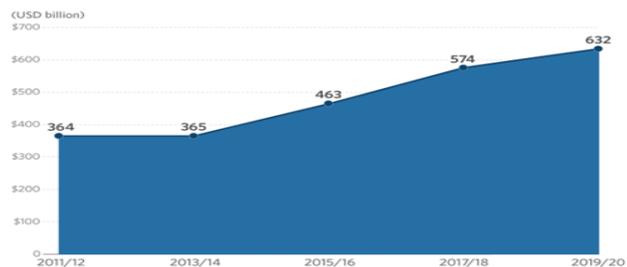
Financiamiento Sostenible

La Comisión Europea (CE) la define como aquella clase de financiación para inversiones que toma en cuenta las consideraciones medioambientales, sociales y de gobernanza. Asimismo, incluye un fuerte componente de financiamiento verde que apunta a apoyar el crecimiento económico mientras que reduce las presiones sobre el ambiente, reduce emisiones de GEI, combate la contaminación, fomenta la sensibilización y la transparencia sobre los riesgos que pueden tener en el sistema financiero.

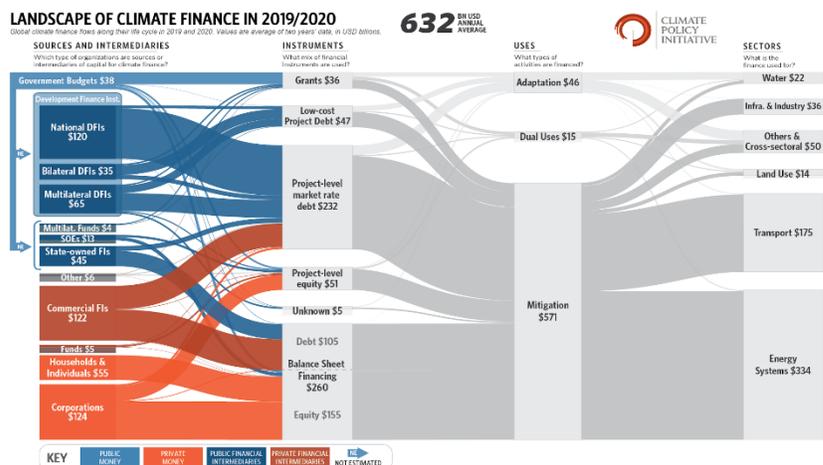
Financiamiento Verde

Se entienden como la financiación de inversiones que brindan amplios beneficios ambientales, como reducciones en las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), reducciones en la contaminación del agua, del aire y de la tierra, mayor biodiversidad o resiliencia climática. El financiamiento verde incluye el financiamiento ambiental, financiamiento para la conservación y financiamiento climático.

El financiamiento climático total ha aumentado constantemente durante la última década, alcanzando los 632 000 millones USD en 2019/2020, sin embargo, los flujos se han ralentizado en los últimos años.



El 90% del financiamiento se destina a mitigación y solo el 7% se destina a adaptación. La financiación de la adaptación cobró impulso en 2019/2020, aumentando un 53% a un promedio anual de 46,000 millones de USD desde 30,000 millones de USD en 2017/2018; sin embargo, la adaptación sigue representando solo el 7% de la financiación climática total según los datos disponibles.



La identificación, medición y gestión de los riesgos climáticos físicos y su incorporación en los marcos de gobernanza y gestión de riesgos más amplios se está convirtiendo en un imperativo para los reguladores, los inversores y el mercado.

Figura 4: Las inversiones en adaptación brindan altos rendimientos constantemente



Una gestión de los riesgos climáticos físicos es algo más que evitar pérdidas. Una adecuada valoración de los riesgos climáticos puede ser la puerta a nuevas oportunidades de negocio y de mercado, así como a una ventaja competitiva. De acuerdo con el informe principal Adapt Now de la Comisión Global sobre Adaptación, las inversiones en adaptación generan constantemente altos rendimientos, con una relación costo-beneficio que va de 2:1 a 10:1 (ver figura 4).

Enlaces de Interés:

Nombre	Descripción	Enlace
Página Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD)	Portal Web informativo	https://www.fsb-tcfd.org/
Página Red de Bancos Centrales y Supervisores para Ecologizar el Sistema Financiero (NGFS)	Portal Web informativo	https://www.ngfs.net/en
Portal Carbon Disclosure Project (CDP)	Portal Web informativo	https://www.cdp.net/es
Portal Science Based Targets initiative	Portal Web informativo	https://sciencebasedtargets.org
Portal Global Reporting Initiative (GRI)	Portal Web informativo	https://www.globalreporting.org/how-to-use-the-gri-standards/gri-standards-spanish-translations/
Portal Principles for Responsible Investment (PRI)	Portal Web informativo	https://www.unpri.org
Portal Sustainability Accounting Standards Board (SASB)	Portal Web informativo	https://www.sasb.org
Barreras del sector financiero frente al cambio climático en México.	El documento identifica las barreras específicas de los inversionistas en México para la incorporación de oportunidades y riesgos del cambio climático en el proceso de toma de decisiones de inversionistas institucionales.	https://lacadi.transforma.global/barreras-del-sector-financiero-frente-al-cambio-climatico-en-mexico/
Adaptation Gap Report 2022	El Informe sobre la Brecha de Adaptación 2022 del PNUMA: Demasiado poco, demasiado lento: el fracaso de la adaptación climática pone al mundo en riesgo y concluye que el mundo debe aumentar urgentemente los esfuerzos para adaptarse a estos impactos del cambio climático.	https://www.unep.org/resources/adaptation-gap-report-2022

Referencias:

- BANXICO (2019) Riesgos y oportunidades climáticas y ambientales del sistema financiero de México del diagnóstico a la acción <https://www.banxico.org.mx/sistema-financiero/d/%7B828DDC4B-D078-157F-8486-141F3103FA87%7D.pdf>
- Global Commission on Adaptation (2020): Call to Action for a Climate-Resilient Recovery from COVID-19. Available at: [https://cdn.gca.org/assets/2020-07/Global Commission Adapation COVID Resilience Statement.pdf](https://cdn.gca.org/assets/2020-07/Global_Commission_Adapation_COVID_Resilience_Statement.pdf)
- Climate Policy Initiative (2021) Global Landscape of Climate Finance 2021.
- LACADI (2022) Primer Informe de Política México. Escenarios Climáticos en el Sector Financiero, 13 pp. <https://lacadi.transforma.global/primer-informe-de-politica-mexico/>
- NGFS (2019) Un llamado a la acción: El cambio climático como fuente de riesgo financiero https://www.ngfs.net/sites/default/files/medias/documents/reporte-de-la-ngfs-una-llamada-a-la-accion_es_290719_0.pdf
- TCFD (2017) Recommendations of the Task Force on Climate-related Financial Disclosures <https://assets.bbhub.io/company/sites/60/2021/10/FINAL-2017-TCFD-Report.pdf>