GREN FINANCE IN LAC



Maria Netto

Connectivity, Markets and Finance Division





OPORTUNIDAD PARA UNA RECUPERACIÓN SOSTENIBLE Y RESILIENTE

Brecha de Financiamiento para infraestructura

≈ 2,5% ≈ US\$150 MIL

PIB/AÑO MILLONES/AÑO

Oportunidades de infraestructura sostenible por Sector en LAC – Periodo 2020-2030



Energías Renovables

US\$ 187,1 MM 2.5 M

Reducción 39,5 M tCO₂e de GEI



Generación Distribuida

US\$ 52,7 MM 1.9 M

16,9 M tCO₂e



Adecuación de Edificios

US\$ 91,2 MM 3.6 M

40,4 M tCO₂e



Agua y Saneamiento (de bajas emisiones)

US\$ 582,4 MM

6.1 M

72,1 M tCO₂e



Transporte Sostenible

US\$ 32,8 MM

1.1 M

33,4 M tCO₂e



Agricultura Sostenible

US\$ 170,5 MM

9.3 M

72,3 M tCO₂e



Otros

US\$ 140,7 MM

2.6 M

116,4 M tCO₂e

Las necesidades superan los recursos públicos disponibles, ¡se requiere catalizar inversión privada!



Inversión

Empleo





"Los paquetes verdes de recuperación fiscal pueden actuar para desvincular el crecimiento económico de las emisiones de GEI y reducir las desigualdades de bienestar existentes que se verán exacerbadas por la pandemia en el corto plazo y el cambio climático a largo plazo", pero hasta ahora... sólo el 4% de los paquetes de recuperación tienen respuestas climáticas y verdes integradas.

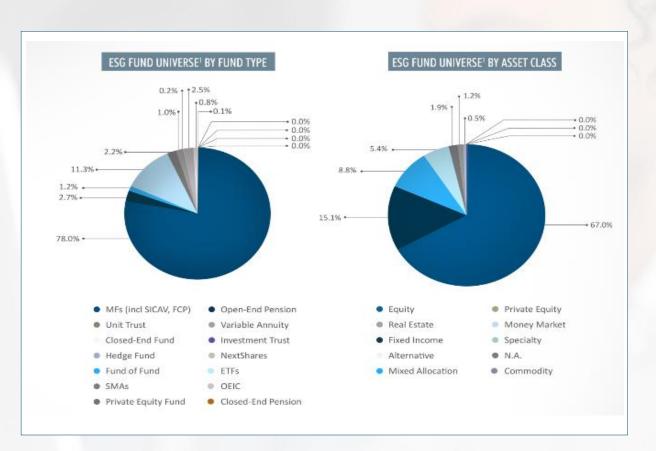
Stern and Stiglitz

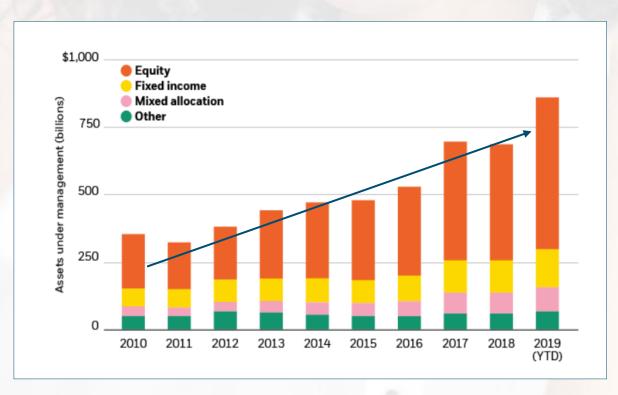




Tendencias en el mercado: crecimiento de fondos verdes y sostenibles

- 2020 fue un año extraordinario para inversiones ASG, con un total de activos ASG estimados en casi US\$ 7,2 MM, o más del doble que en 2019.
- Activos globales, según datos ambientales y sociales (A&S), alcanzaron US\$ 40.5 MM en 2020
- El ritmo de adopción de los temas ASG ayudó a un mayor enfoque en los problemas ambientales y sociales provocados por la pandemia
- Inversiones ASG serán el tipo de inversión más representativa en Europa, Estados Unidos, Canadá, Japón y Nueva Zelanda en los próximos años

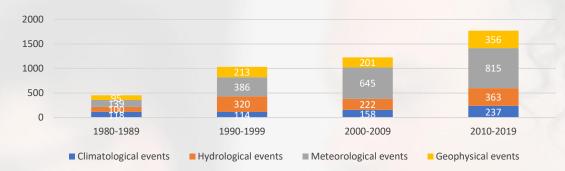




Cambio climático: una amenaza para el sistema financiero

El impacto de los riesgos físicos en la economía global ha aumentado en las últimas décadas, cediendo a más de US\$ 4 tn.

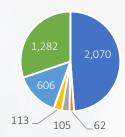
Pérdida económica mundial por desastres naturales (U\$ bn)



Fuente: FSB (2020)

Las pérdidas totales en ALC ascendieron a U\$ 105 bn o 2,5% del total.

Pérdidas Económicas por Catástrofes Naturales 1980-2019 (US\$ bn)



■ North America ■ Africa ■ Latin America and the Carribbean ■ Australia / Oceania ■ Europe ■ Asia

Fuente: FSB (2020) Munich Re (2021) La mayoría de los países de ALC muestran una vulnerabilidad significativa al cambio climático







Buenas prácticas en asuntos regulatorios y de mercado









Estándares y principios relacionados con las emisiones de bonos











Transparencia, materialidad financiera y análisis de riesgo





Código de gobernanza, obligaciones fiduciarias y administración

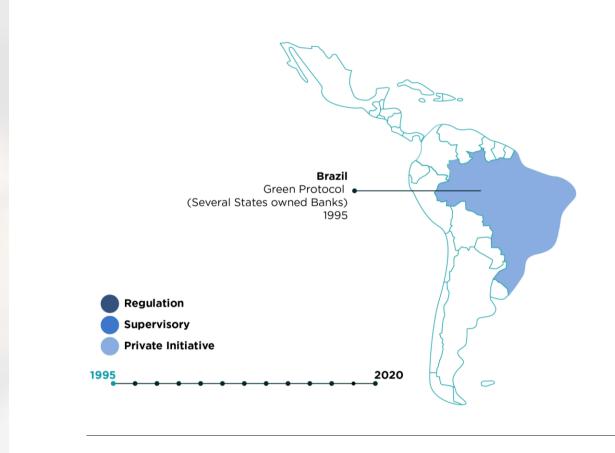








Regulación y riesgos relacionados con el clima Acción en los sistemas financieros latinoamericanos







12 Active members from LAC



SIDB

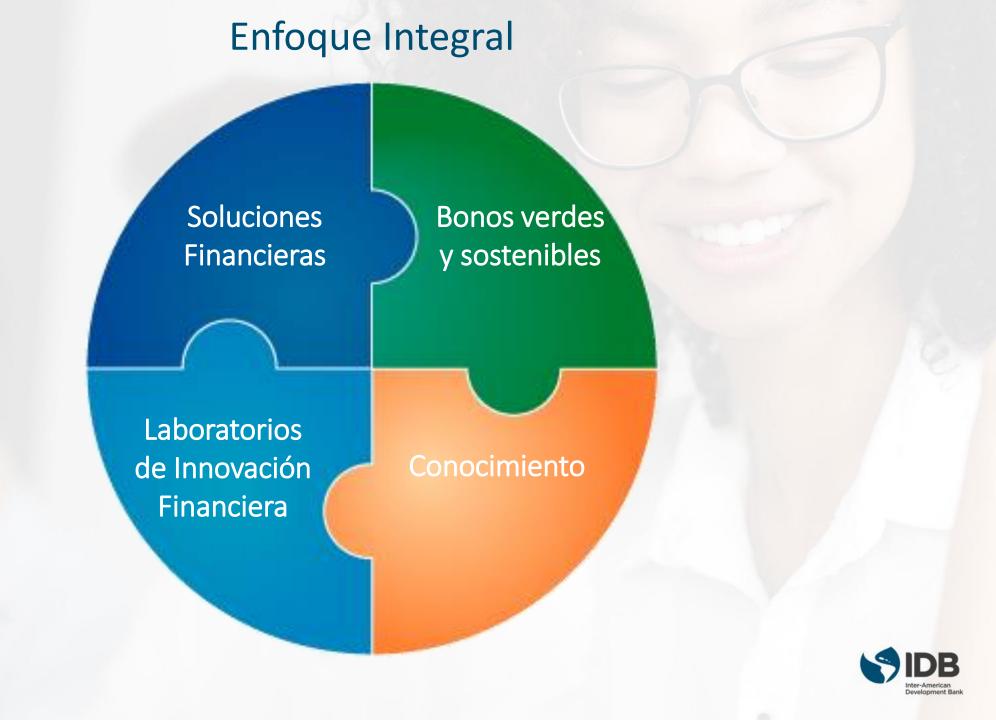
A dedicated network in 2021











GREEN FINANCE IN LAC





Nuestros Aliados









Catalizando inversión privada

Ofreciendo un kit de herramientas...

Temas ambientales y sociales

Garantías

Desarrollo de Pipeline de Proyectos

Mejoramiento Crediticio

Alianzas Público-Privadas

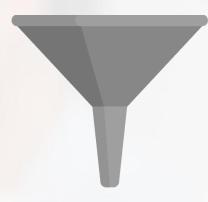
Transferencias Contingentes

Desarrollo de Capacidades

Bonos Verdes

Préstamos

Canalización de Recursos



Estrategia integral

- Desarrollo de portafolios y apoyo en la estructuración y cierre financiero de proyectos (*project finance*)
- Apoyo en la renegociación y estandarización de contratos de concesión/PPP que puedan ser replicados en gran escala
- Apalancamiento de inversión privada a través de financiamiento de largo plazo con tasas de interés adecuadas
- Provisión de instrumentos de mitigación de riesgos (garantías y seguros)











Garantías y financiamiento de soluciones para energía renovable



Seguro de ahorro de energía





Escalamiento de inversiones privadas en mini redes y generación de energía renovable en zonas aisladas no conectadas a la red



Financiamiento basado en resultados de Vivienda sostenible (ECOCASA)



Garantías y líneas de financiamiento para uso sostenible de la tierra orientados a comunidades nativas



Escalamiento de inversiones privadas de vehículos híbridos y eléctricos





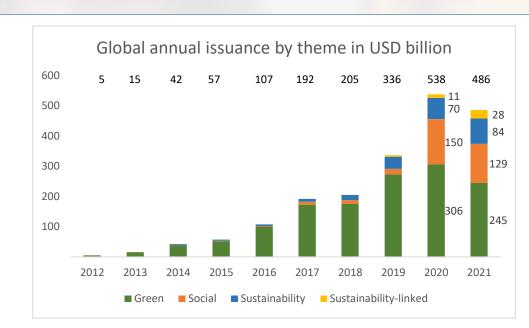


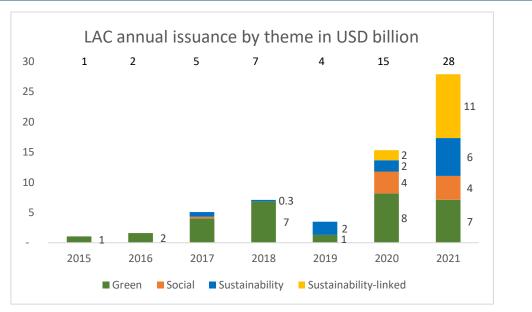
Bonos temáticos: una poderosa herramienta para movilizar y dirigir capital privado a temas sostenibles

- El mercado de bonos sostenibles ha crecido rápidamente en volumen y variedad, alcanzando US\$ 538 mil millones en 2020!
- El volumen de emisiones de ALC está aumentando a una tasa más alta que los mercados internacionales pero el mercado de ALC es todavía una pequeña parte del mercado mundial

Emisión Annual de Bonos Temáticos
US\$ miles de millones

Emisión Annual de Bonos Temáticos en ALC
USS miles de millones

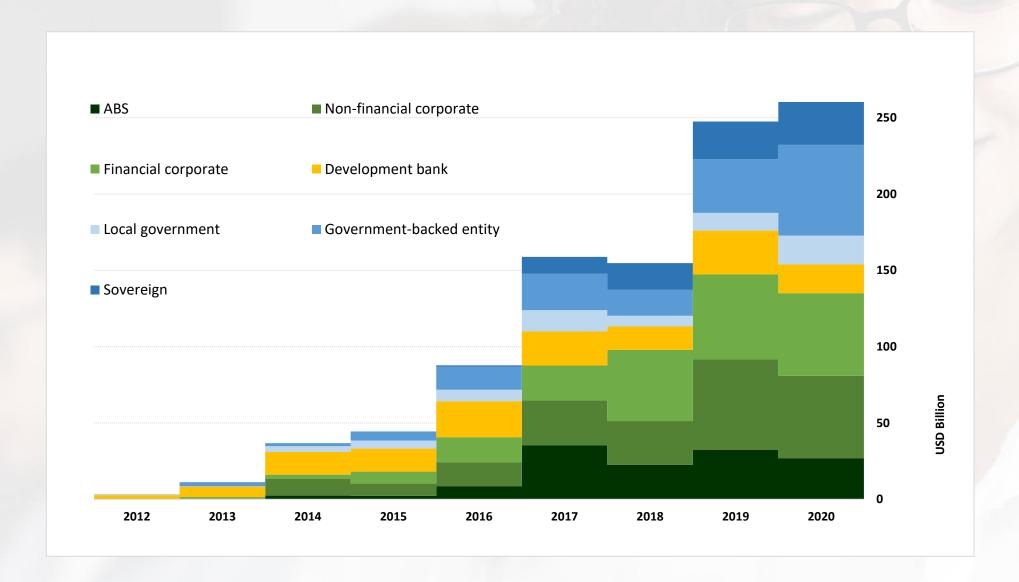








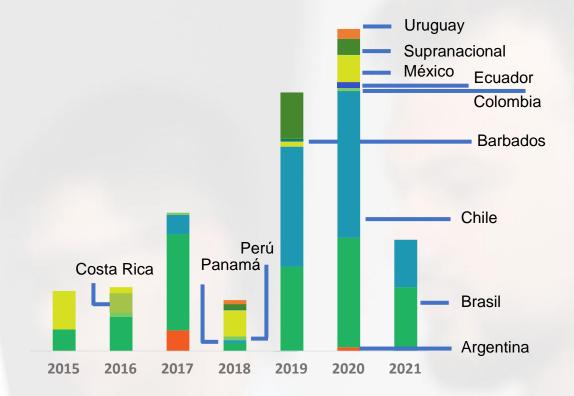
Dinámica del mercado de bonos verdes



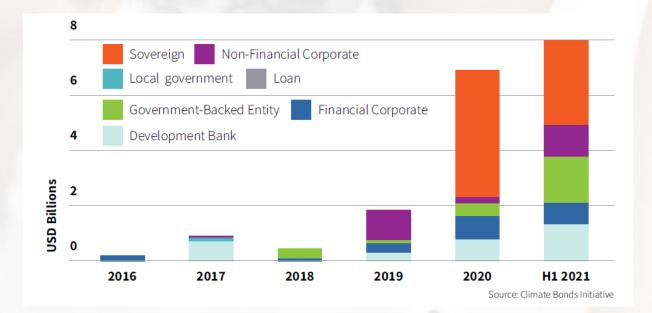




Mercado de Bonos Verdes – Región LAC









Emisiones de Bonos Soberanos a la fecha-El BID apoyó la mayoría de las emisiones de Bonos Soberanos Sostenibles



Eur 1.7 billones 5 años

Energía Renovable, EE y uso de suelo

Francia, AA

Eur 14 billones 22 años

Energía Renovable, EE, transporte, residuos sólidos, uso de suelo y adaptación



Fiji, B+

FJD 100 millones (US 50 millones) 5 y 13 años

Energía Renovable, transport and suministro de agua



Nigeria, B

NGN 10.69 billones (US30 millones) 5 años

Energía Solar, reforestación



Holanda, AAA

Eur 6 billones 20 años

Energía Renovable, EE, transporte, adaptación



Seychelles, BB

USD 15 millones 10 años

Bono Azul



Eur 3 billones 12.5 años

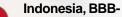
Energía Renovable, EE, transporte, Residuos sólidos, uso de suelo y adaptación



Bélgica, AA

Eur 4.5 billlones 15 años

Transporte, renovables,economía circular, EE y uso de suelø



USD 1.25 billones 5 años

Energía Renovable, EE, resiliencia, transporte, residuos sólidos, agricultura



Eur 20 millones 10 años

Eficiencia Energética

Chile, A+

USD 1.4 billones EUR8.6 billones 30 años

Energía Renovable, EE, transporte, edificaciones verdes, suministro de agua



Ecuador, B-

USD 400 millones 15 años

Bono social (vivienda) Garantía BID



CLP 1.6 billones 30 años

Apoyo a familias vulnerables, programas para aliviar el desempleo programas de financiamiento para pymes y microfinanzas.



750 millones de euros 7 años

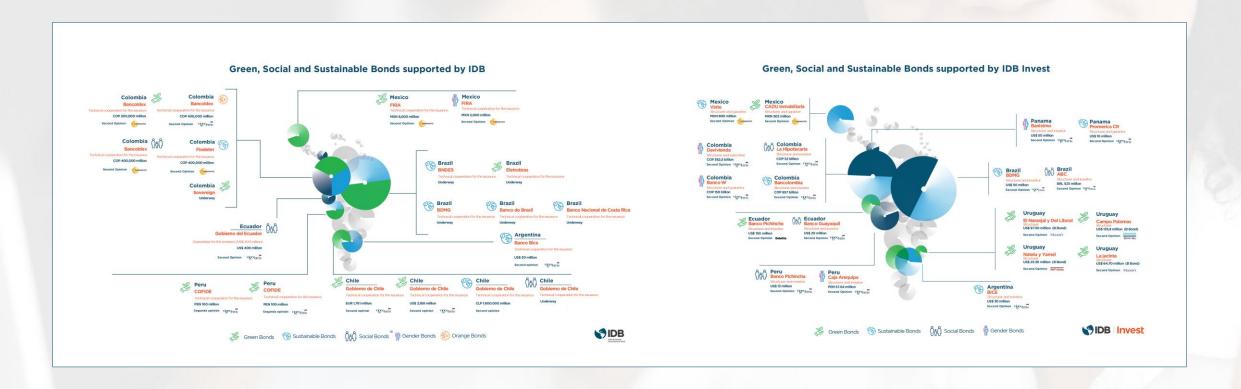
Primer bono sostenible (vinculados a los ODS)





Estrategia de Apoyo Integral: productos innovadores

Grupo BID: comprometido con el apoyo en el proceso de pre-emisión, emisión y post-emisión de bonos temáticos en la región







Nuestro enfoque holístico para abordar las barreras y medir los impactos



Soluciones Financieras: garantías, inversores ancla, colocaciones privadas, cofinanciación



Soluciones no-financieras: capacidad institucional, calificaciones ASG, evaluación de cartera, Desarrollo de marcos, segundas opiniones, promoción, monitoreo y reporte postemisión



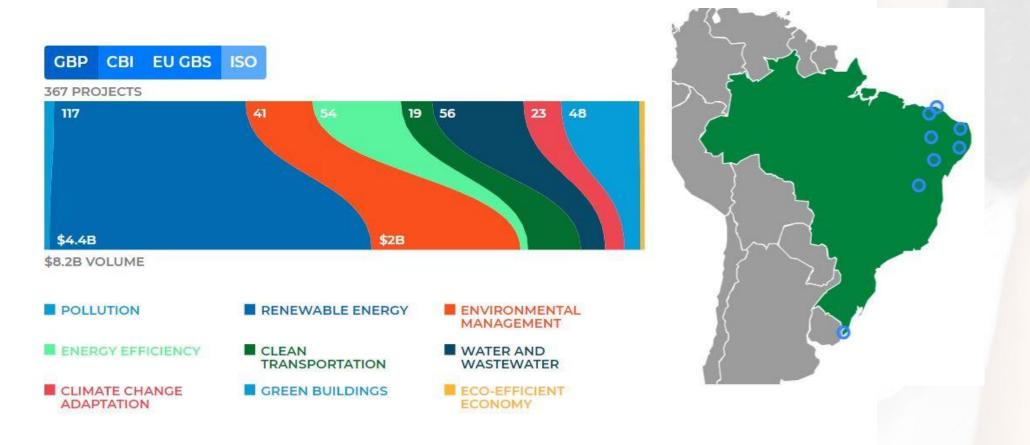
Diálogos público-privados: laboratorios de innovación financiera, prácticas de divulgación y transparencia, difusión de taxonomías, desarrollo de regulaciones

















Laboratorios de innovación financiera y Mesas redondas sobre finanzas verdes

Estrategia de Apoyo Integral: diálogos público-privados



- Más de 120 entidades participantes
- 4 Grupos de trabajo
- Financiamiento verde y bonos verdes
- Inversión con impacto social
- Manejo de riesgos ASG
- Fintech



- Más de 50 entidades participantes
- 3 Grupos de trabajo
- Financiamiento verde
- Bonos verdes
- Banca verde



- Más de 50 entidades participantes
- Primer diálogo público-privado que está en cooperación con el Ministerio de Hacienda
- Mesas de diálogo y ruta de trabajo en temas regulatorios

www.labinnovacionfinanciera.com









Instrumentos financieros innovadores | ej. Garantía de energía distribuída con BNDES



Desarrollo de regulación | ej. Decreto para debentures incentivadas verdes en Brasil



Desarrollo de Capacidades | ej. Fondos de pension en Chile

Posicionamiento



Oportunidades de alianzas estratégicas | ej. GIZ en México y Brasil



Desarrollo de conocimientos sectoriales | ej. Financiamiento de instrumentos financieros para transporte en México



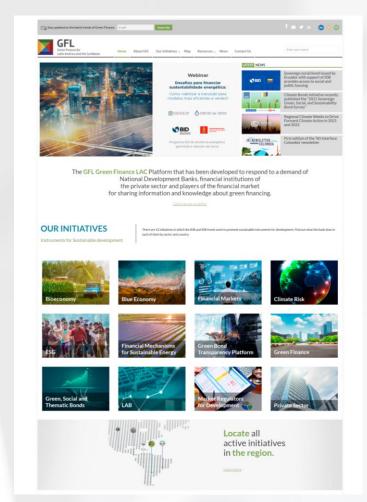
Políticas Gubernamentales | ej. GTMK en Brasil un nuevo "PBL" en Chile - BID como un "corredor honesto"







Nuestro hub de gestión de conocimiento



www.greenfinancelac.org

- Información sobre nuestro apoyo
- Publicaciones
- Webinarios
- Noticias
- Artículos
- Redes sociales















