



ALIDE



Asociación Latinoamericana
de Instituciones Financieras
para el Desarrollo



www.alide.org

Taller “El papel de la Banca de Desarrollo en la implementación del Acuerdo de París:
Opciones de financiamiento para la movilidad urbana baja en emisiones”
(San Jose, Costa Rica, 21 de marzo de 2019)

Bancos de Desarrollo Nacionales y Financiamiento Climático

Romy Calderón

Economista Jefe de ALIDE

ÍNDICE

1. ALIDE y el financiamiento climático
2. Oportunidades para los bancos de desarrollo
3. Qué están haciendo en materia de financiamiento climático
4. BD mercado de bonos verdes
5. Retos y desafíos de la banca de desarrollo
6. Conclusiones

ALIDE Y EL FINANCIAMIENTO CLIMÁTICO

¿QUÉ ES ALIDE?

La Asociación Latinoamericana de Instituciones Financieras para el Desarrollo (ALIDE), es:

“La comunidad de instituciones financieras que genera soluciones en banca para el desarrollo de América Latina y el Caribe” con 51 años de existencia”.

Las actividades que promueve y lleva a cabo, tiene por finalidad la cohesión y el fortalecimiento de la acción y participación de las instituciones financieras en el proceso económico y social de la región.

POTENCIAL DE RECURSOS MIEMBROS



Activos y Cartera de Bancos de Desarrollo Miembros de ALIDE (Billion US\$)

	Activos	Cartera
Bancos de Desarrollo Nacionales de ALC	1,479	807
Organismos Regionales de ALC	181	126
Bancos Extraregionales y el BEI (*)	3,769	2,653
Total	5,439	3,586

*No incluye: AFD (France) y SGPM (Portugal)

Organismos regionales: CAF, BID, Bladex, Fonplata, BCIE, CDB.

Bancos extraregionales: BDC, CDB, KFW, Eximbak-India, ICO, Cofides, VEB

LÍNEAS DE ACCIÓN ESTRATÉGICAS



INCLUSIÓN FINANCIERA Y BANCA DIGITAL

Innovación tecnológica al servicio de la inclusión financiera y social, economía digital, fintech o plataformas tecnológicas basadas en internet; inclusión financiera de la Mypyme y pequeño productor rural.

INFRAESTRUCTURA ECONÓMICA Y SOCIAL

Infraestructura inteligente, asociaciones público privadas (APP) para el financiamiento de la infraestructura; Infraestructura: estructuración de proyectos, ciudades inteligentes y sostenibles; financiamiento y bancarización de gobiernos locales.

INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

Revolución tecnológica y transformación estructural de la región, ecosistemas de emprendedores, capital de riesgo y capital semilla para empresas e innovadoras.

MEDIO AMBIENTE Y CAMBIO CLIMÁTICO

Sistemas de administración de riesgos ambientales y sociales, medición de impacto, estructuración de proyectos; banca verde y eonegocios; instrumentos de cobertura de riesgos climáticos; eficiencia energética y energías renovables.

ACCIONES ESPECIFICAS DE ALIDE EN MEDIO AMBIENTE



- Financiamiento del desarrollo sustentable: esquemas e instrumentos 39ª Asamblea (Uruguay, 2007)
- Financiamiento para el Combate del Cambio Climático en ALC Rol de los Bancos de Desarrollo. BCIE/KfW (Honduras, 2010)
- Creación del Premio ALIDE Verde (2010)
- Comité Técnico Medioambiental. 40ª Asamblea de ALIDE (Ceará, Brasil, 2010)
- Acuerdo de cooperación con el BID, marzo 2010-actualidad: Colombia (2010), Washington, D.C. , Uruguay, México (2012); Brasil, Colombia (2013); Washington, D.C. (2014); México, Washington, D.C. (2015), Perú (2016), México (2017),
- MRV del Impacto Sostenible de las Inv. Agrícolas y Forestales para BND de ALC. FAO/AFD (2018)
- Gestión de proyectos y desarrollo sustentable (2018) y Activos financieros ecológicos – Bonos verdes e inversión socialmente responsable. (AFD)
- **Lanzamiento del Proyecto Green Banking: Formación de Capacidades en Energía Verde y Financiamiento Climático (2018) / Renewables Academy AG (RENAC).**
- **Financiamiento para el desarrollo sostenible —ambiental, social y económico— y la transformación digital 49ª Asamblea (Madrid, 2007)**

OPORTUNIDADES PARA LOS BANCOS DE DESARROLLO



El Acuerdo de París (2015)

- Contribuir a facilitar los esfuerzos de reducción de emisiones (mitigación) al **impulsar la inversión en sectores de riesgo más elevado y que son centrales para el desarrollo nacional de una economía carbono-neutral**: EE, ER, agricultura, innovación en la infraestructura (resiliente), desarrollo urbano, transporte, nuevos materiales, innovación en los procesos, tecnologías para el almacenamiento de combustibles, etc.
- El proceso de asignación de recursos a sectores y actividades transformadoras, debe ir acompañado del **escrutinio cuidadoso del riesgo climático en las nuevas inversiones**.
- Tienen un papel clave, explorando la naturaleza de los riesgos, posibles sinergias entre mitigación y adaptación, **con el desarrollo y aplicación de metodologías para el tratamiento del riesgo en los procesos de evaluación y la creación de instrumentos financieros para mitigar riesgos en los préstamos**.
- **Actuar como brazo financiero para implementar las políticas públicas** que permitan lograr las metas asumidas por los países.

¿QUÉ PUEDEN HACER LOS BANCOS DE DESARROLLO?



- Para impulsar la estructuración y financiamiento de proyectos de mitigación y adaptación al cambio climático. medio ambiente, los gobiernos de ALC están involucrando cada vez más a sus BD.
- Respaldan a los BD para que entren en programas de financiamiento y asistencia técnica con bancos multilaterales a manera de obtener apoyo técnico y financiero y cumplir con este nuevo mandato.
- Como los BD tiene la ventaja que dado su posicionamiento estratégico para paliar fallas de mercado que limitan el acceso al financiamiento de proyectos de inversión, cuentan o pueden tener acceso a: fondeo de mediano y largo plazo a tasas atractivas; y fondos de asistencia técnica asociados al financiamiento.
- Cuenta con amplia capacidad de difusión en los mercados de crédito locales;
- Viabilizar la identificación y generación de proyectos público-privados y la necesaria coordinación entre actores relevantes dentro de las agendas nacionales de cambio climático;
- Pueden contar con fondeo multilateral que sirva de contraparte a otras fuentes de fondos externos;
- Prover fondeo de segundo piso que incentiva la toma de riesgo por parte de los intermediarios financieros;
- Pueden otorgar garantías parciales de crédito, financiamiento sindicado con intermediarios financieros y agencias nacionales con fondos ad-hoc.
- Cuando cuentan con fondos concesionales, proveen apoyos que permiten reducir costos; ofrecer asistencia técnica no reembolsable otorgada por entidades locales o extranjeras para la estructuración de proyectos.

¿QUÉ ESTÁN HACIENDO?

- Financiando la optimización del consumo de los recursos naturales (Cofide, BRDE)
- Ofreciendo líneas específicas para inversiones en proyectos de EE, ER, reciclaje de materias y manejo de residuos sólidos, uso eficiente del agua (Corfo, Nafin).
- Inversiones en nuevas tecnologías y equipos dirigidos a la mitigación de impactos en el medioambiente
- Desarrollando acciones en otros sectores de la economía (Ejm. transporte) (Banobras)
- Estimulando la construcción de desarrollos habitacionales ecoambientales (SHF)
- Iniciativas de ciudades sostenibles y competitivas, a fin de promover un desarrollo sostenible y competitivo (Findeter).
- Apoyo financiero y técnico para la realización de estudios prospectivos del recurso energético, ingeniería básica, ingeniería de detalle, e impacto ambiental, entre otros

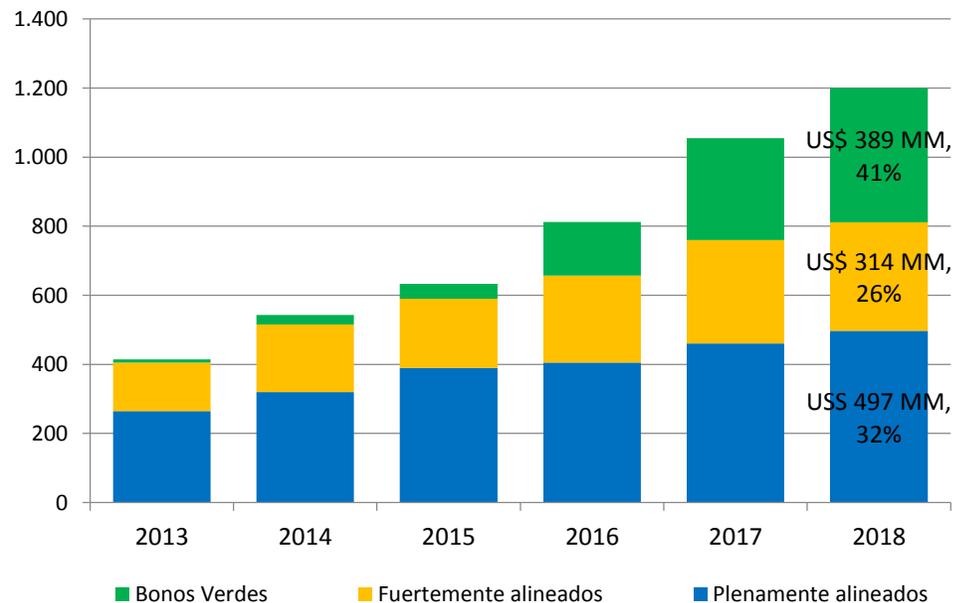
¿QUÉ ESTÁN HACIENDO?

- Aprovechando su experiencia y recursos para facilitar la cristalización de los proyectos en activa cooperación con las fuentes de financiamiento internacional (BID, AFD, KfW).
- El financiamiento es mediante préstamos, subvenciones (no reembolsables), quasi capital vía fondos de inversión.
- No solo proveen financiamiento, sino también la identificación, diseño, y estructuración de financiamientos.
- Realizan acciones de capacitación y formación de promotores y diseñadores de proyectos
- Canalizando recursos para promover y aplicar estrategias de prevención de la contaminación
- Los recursos para el financiamiento provienen de recursos propios, recursos del presupuesto nacional, fondos de la cooperación internacional, préstamos de organismos internacionales y de bancos de desarrollo nacionales de países desarrollados, mercados de capitales (**bonos verdes**).

MERCADO DE BONOS VERDES

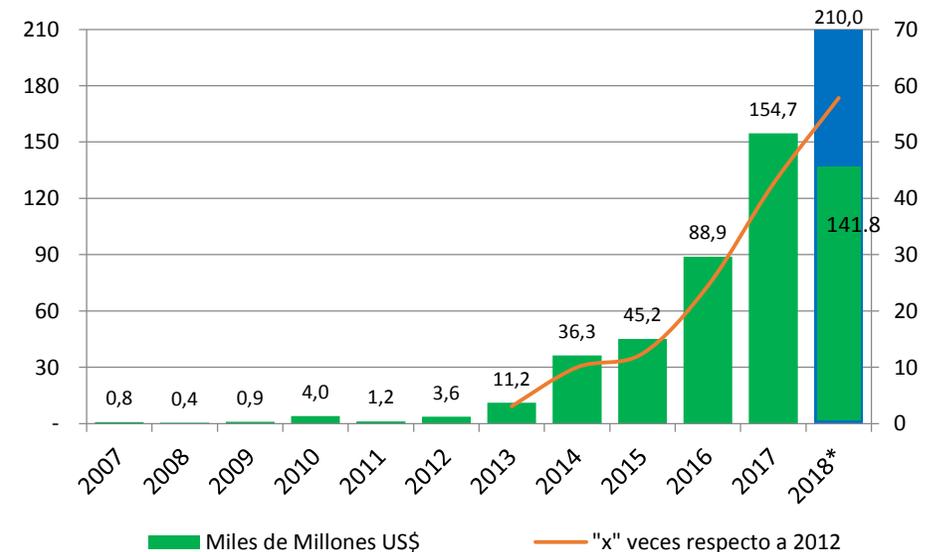
MERCADO DE BONOS VERDES

Bonos Alineados con el Cambio Climático



Fuente: Iniciativa de Bonos Climáticos (CBI)

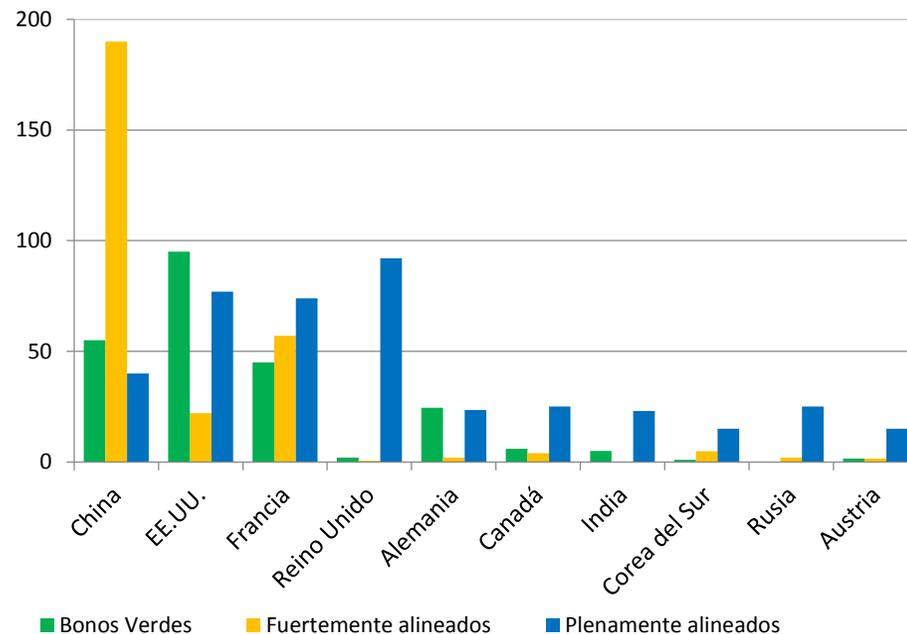
Emisiones anuales



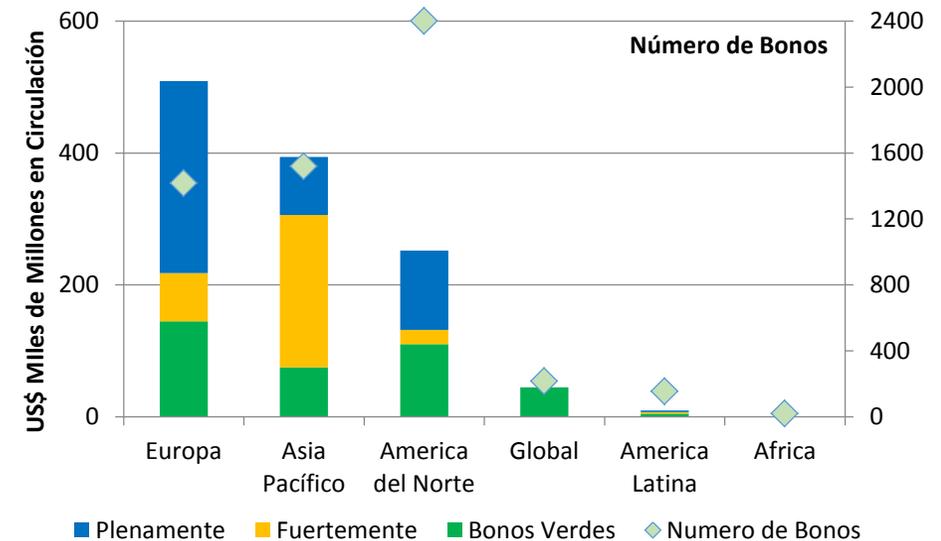
BMD e IFD nacionales representan el 24.4% del mercado de bonos en circulación (Octubre 2018)

MERCADO DE BONOS VERDES

Principales Países Emisores



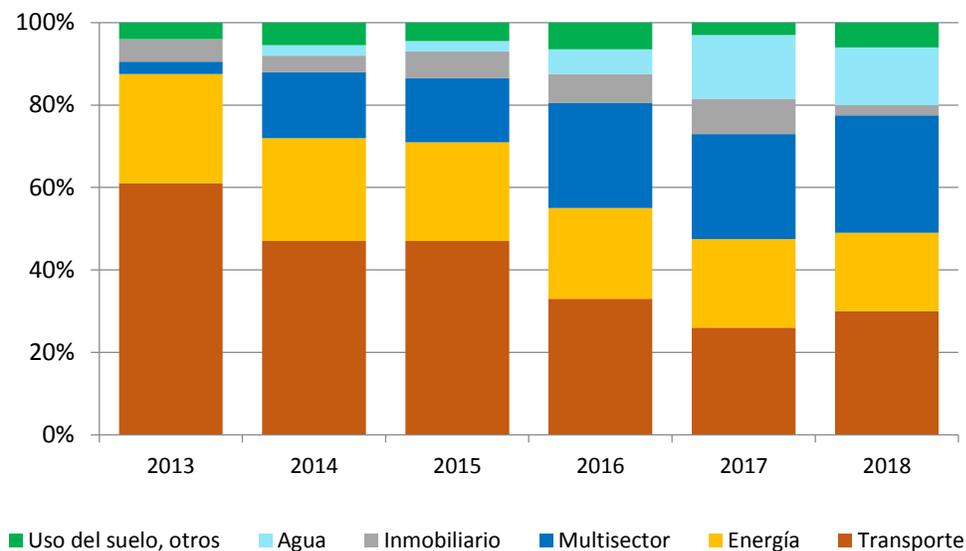
Circulación por Región



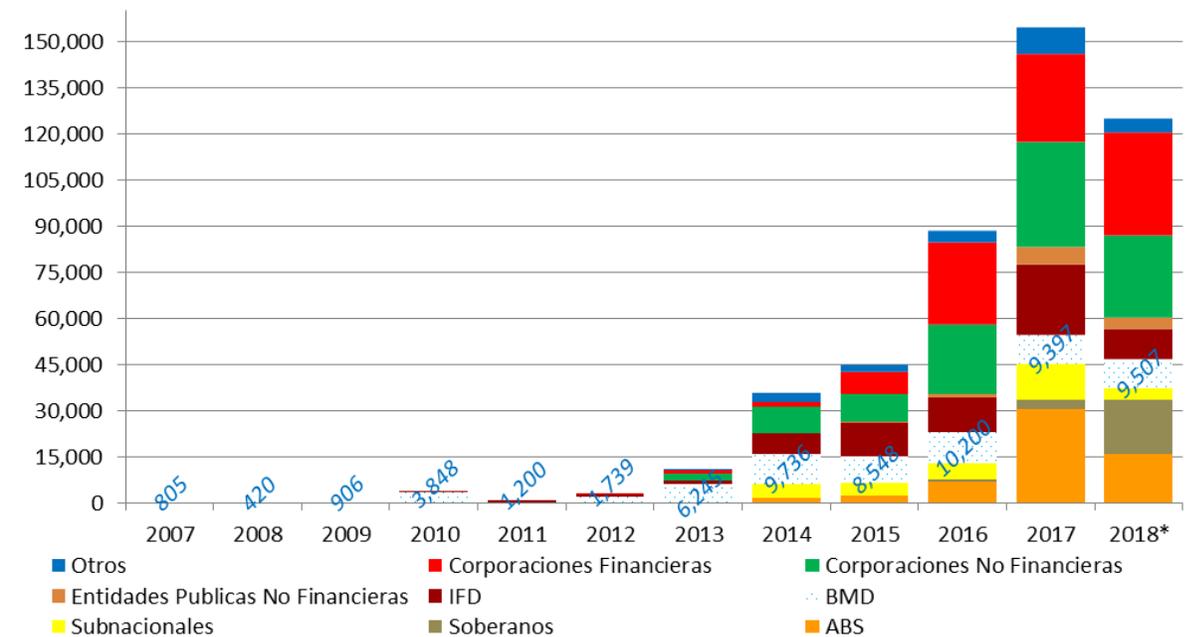
Fuente: Iniciativa de Bonos Climáticos (CBI)

MERCADO DE BONOS VERDES

Composición Sectorial



Emisiones anuales

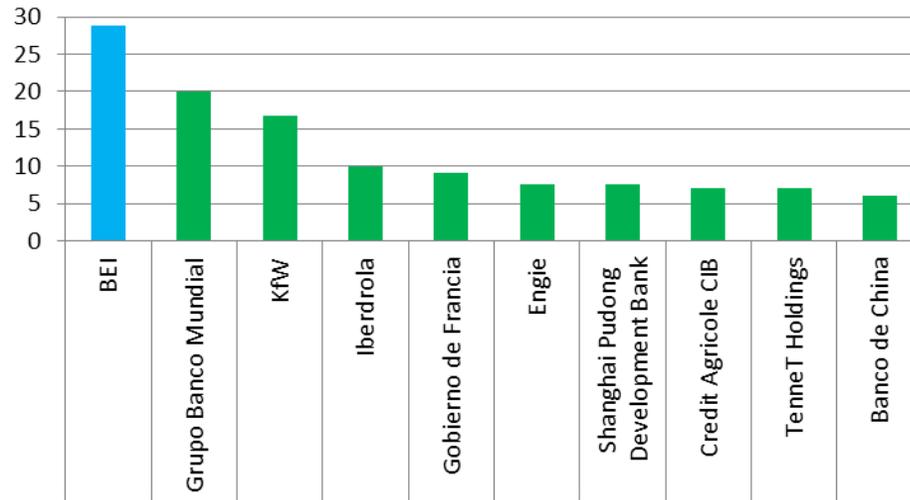


Fuente: Iniciativa de Bonos Climáticos (CBI)

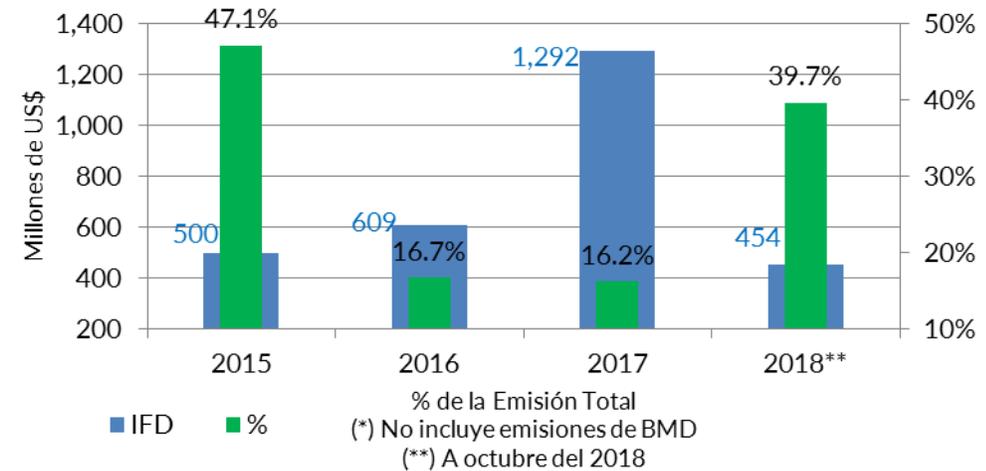
MERCADO DE BONOS VERDES



Principales Emisores



Emisión de IFD de ALC



Emisión de bonos verdes en ALC todavía es muy pequeña representa el 1.87% de la emisión total de bonos BD de ALC han emitido casi el 40% de los bonos verdes, lo que equivale a US\$ 454 millones

Fuente: Iniciativa de Bonos Climáticos (CBI)

MERCADO DE BONOS VERDES



País	Emisor	Monto Emitido (en Millones)	Moneda	Fecha de Emisión	Fecha de Vencimiento	Emisión en millones US\$
Argentina	Banco de Inversión y Comercio Exterior S.A. (BICE)	30	US\$	Dec-18	Dec-23	30
Argentina	Banco de Inversión y Comercio Exterior S.A. (BICE)	30	US\$	Dec-18	Dec-23	30
México	Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA)	2,500	MEX	Oct-18	Oct-21	130
México	Banco Nacional de Obras y Servicio Públicos S.N.C. (Banobras)	2,560	MEX	Feb-18	Feb-25	137.3
México	Banco Nacional de Obras y Servicio Públicos S.N.C. (Banobras)	4,000	MEX	Ago-17	Ago-24	225
Colombia	Banco de Comercio Exterior de Colombia (Bancoldex)	200,000	COP	Ago-17	Ago-22	66.5
Brasil	Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES)	1,000	US\$	May-17	May-24	1000
México	Nacional Financiera S.N.C. (NAFIN)	2,000	MEX	Sep-16	Sep-23	108.6
Supranacional	Banco Centroamericano de la Integración Económica (BCIE)	1,032	ZAR	Ago-16	Ago-20	71.6
Costa Rica	Banco Nacional de Costa Rica (BNCR)	500	US\$	Abr-16	Abr-21	500
México	Nacional Financiera S.N.C. (NAFIN)	500	US\$	Nov-15	Nov-20	500



RETOS Y DESAFÍOS

RETOS Y DESAFIOS

- Menos margen acción en las finanzas públicas.
- Atender la demanda de inversiones en infraestructura en ciudades que concentran cada vez mayor población (Tasa de urbanización > 80%)
- Infraestructura productiva resiliente
- Movilizar recursos, tanto públicos como privado y utilizar su vinculación de los con organismos financieros multilaterales, regionales y bilaterales.
- Nuevas fuentes y productos para captación de recursos para el financiamiento de proyectos sustentables (mercado de capitales – bonos verdes)
- Fortalecimiento institucional y desarrollo de capacidades
- La intermediación financiera de riesgos para inducir la participación privada
- Medición de impacto de sus intervenciones



ALIDE



Asociación Latinoamericana
de Instituciones Financieras
para el Desarrollo



www.alide.org