



# Innovaciones por el desarrollo

El desarrollo sostenible y el fomento a la innovación son dos de las principales líneas de acción de los bancos de desarrollo. Por ello, los ganadores de los Premios ALIDE de este año son iniciativas novedosas y eficientes que crean innovación, competitividad y mitigan los efectos del cambio climático.

## Microseguro Catastrófico para los Microempresarios del Sector Agrícola Banco de Desarrollo Rural (Banrural), Guatemala

El objetivo de este programa es brindar oportunidades de protección ante desastres naturales, con tarifas razonables, a las poblaciones vulnerables de Guatemala, en especial a los pequeños agricultores y propietarios de micro y pequeñas empresas. El programa consiste en un crédito productivo que garantiza la inversión ante la ocurrencia de eventos catastróficos, activando coberturas e indemnizaciones por una parte o el total del crédito. Con esto se busca cubrir la interrupción comercial o daños



indirectos causados por eventos severos de la naturaleza. El saldo de cartera de crédito asegurado por el programa es de US\$16,5 millones, se aseguró a 16914 pequeños agricultores, de los cuales 57,8% son mujeres. Desde su operación, en mayo de 2018, se han generado 44668 pagos por la ocurrencia de 64 eventos naturales.

### BDMG Hubble Hub

Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais (BDMG), Brasil

Con las nuevas tecnologías se generan soluciones y oportunidades a los desafíos de las empresas financieras. Por ello, el BDMG ha creado este programa para fomentar los ecosistemas de innovación y promover la vinculación de las *start-ups* con los sectores público y privado. El programa involucra a diversos agentes y genera conexiones permitiendo el intercambio de experiencias e ideas para crear, emprender y generar negocios en el sector financiero. En primer término, el programa evalúa potenciales socios operativos con experiencia en nuevas tecnologías; luego se consolida una asociación comercial. En los primeros dos ciclos



del programa han sido recibidas 28 empresas de base tecnológica, 14% de las que postulan. En conjunto se firmaron 256 nuevos contratos y se capacitó a 5683 emprendedores.

### Hub de Inovação

Banco do Nordeste do Brasil (BNB)

Este producto busca desarrollar una cultura de innovación y capacitar a los empleados para que actúen como empresarios corporativos mejorando procesos, productos y servicios asociados a innovación. Apoya el emprendimiento asociando innovación con los negocios para lograr mejoras continuas en la productividad. En 2017 implementó el *prime* espacio de *coworking* para 10 *start-ups* en la ciudad de Fortaleza; en el 2018 expandió sus operaciones a la ciudad de Salvador con un espacio para 10 nuevas empresas. Esta vez, el espacio comenzó a ser compartido con *hub* Salvador, iniciativa privada con una estructura colaborativa capaz de albergar hasta 100 nuevas empresas. Al 2019 el *hub* atendió más de 200 empresas innovadoras, de las cuales más de 25



pasaron por los *coworking*, y apoyó con cerca de US\$3 millones en recursos no reembolsables para financiar proyectos de innovación.

### Programa de Huertos Escolares

#### Caja de Ahorros de Panamá

El programa combate la incidencia y gravedad de la pobreza sobre la desnutrición y tasas de abandono escolar en las áreas rurales de Panamá, mediante la difusión de tecnología apropiada para la producción agropecuaria a nivel familiar, desde la etapa escolar. La Caja de Ahorros, el Ministerio de Desarrollo Agropecuario y el Ministerio de Educación de Panamá, trabajan la parte financiera, técnica y educativa del programa. Las escuelas aprobadas reciben la visita de los técnicos de las agencias involucradas para seleccionar a los participantes (alumnos), les



entregan herramientas y se establecen cronogramas para la siembra. Luego se organizan espacios de capacitación y evaluación de resultados. El número de beneficiarios pasó de 2415 en el año 2000, a 31 464 en el año 2019, con un acumulado de 345 339 niños beneficiados en 300 escuelas de todo el país.

### Emisión de Bonos Verdes

#### Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA)

El propósito de este programa es proporcionar al mercado bursátil nuevos instrumentos de inversión que contribuyan al cuidado del ambiente. Los recursos de bonos verdes del FIRA están destinados a proyectos con impacto positivo en el ambiente y promueven la transmisión hacia la resiliencia climática y bajo carbono. Los criterios se establecieron mediante una metodología para evaluar los beneficios ambientales y sociales de la agricultura protegida en México. La emisión del primer Bono Verde (FEFA18V), fue la primera a nivel internacional en el sector agropecuario en incorporar proyectos de Agricultura Protegida (AP),



además de obtener la certificación de bono verde del Climate Bonds Initiative. El primer bono verde benefició con financiamiento a 521 proyectos, con US\$ 130 millones; la segunda emisión contó con 216 proyectos y US\$ 58 millones.

### Estrategia de Fondeo Sustentable de Banobras

#### Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos (Banobras)

Este programa contribuye al desarrollo sustentable del país a partir de dirigir los esfuerzos de la Estrategia Sustentable y la Política Ambiental y Social a la estrategia de captación de recursos, impactando en la cadena de financiamiento sustentable del banco. En 2017 se convirtió en el primer bono de su tipo emitido por un banco de desarrollo en América Latina. Como resultado del programa se han logrado obtener US\$ 1036,9 millones que han sido utilizados en su totalidad para financiar o refinanciar proyectos verdes. Al cierre de diciembre de 2019 la cartera elegible ascendía a US\$ 1980,9 millones, en



energía renovable 48%, recuperación de desastres 21%, infraestructura de servicios públicos 19% y transporte sostenible 7%, entre otros.

### Exim Mitra-Exim Bank's Trade Promotion Portal

#### Export-Import Bank of India (Exim Bank)

A partir del portal se busca ofrecer una amplia gama de servicios de información, asesoramiento y apoyo a compañías del sector exportador e importador, a fin de incrementar sus potencialidades tomando en cuenta los riesgos internacionales, explorando las oportunidades y mejorando la competitividad. Asimismo, cubre una serie de aspectos, como el financiamiento comercial o los seguros contra riesgos relacionados con el sector exportador. Hasta el primer trimestre del año 2020 y desde el inicio del portal, se habían registrado más de 11,5 millones de visitas de 60 países y atendido 800 consultas de exportadores, principalmente de medianas y pequeñas. Entre otros países, las visitas provienen de Estados Unidos, Australia, Reino Unido, Canadá, Singapur, Francia y Hong Kong.

