



El progreso
es de todos

Mincomercio



VISIÓN 2025: El ecosistema de impacto más potente de LATAM



Ecosistema de impacto



Propósito



Promover el **crecimiento exponencial** de las empresas a través de herramientas y metodologías de innovación para la sostenibilidad.



Actores



Impacto Esperado

PYMES* - BENEFICIARIOS

Desarrollar un portafolio innovador para potencializar su oferta en mercados nacionales e internacionales

**Grandes - RETADORES
empresas**

Atender a retos estratégicos a través de la conexión con proyectos de I+D+i

**Entidades – ALIADOS
de Gobierno**

Apoyar la implementación de las estrategias de desarrollo empresarial en las Regiones

**Prestadores – OPERADORES
de servicios
de innovación**

Conectar su oferta de servicios y productos de innovación con la demanda de las pymes

*Decreto 957 de 2019

Enfoques de innovación

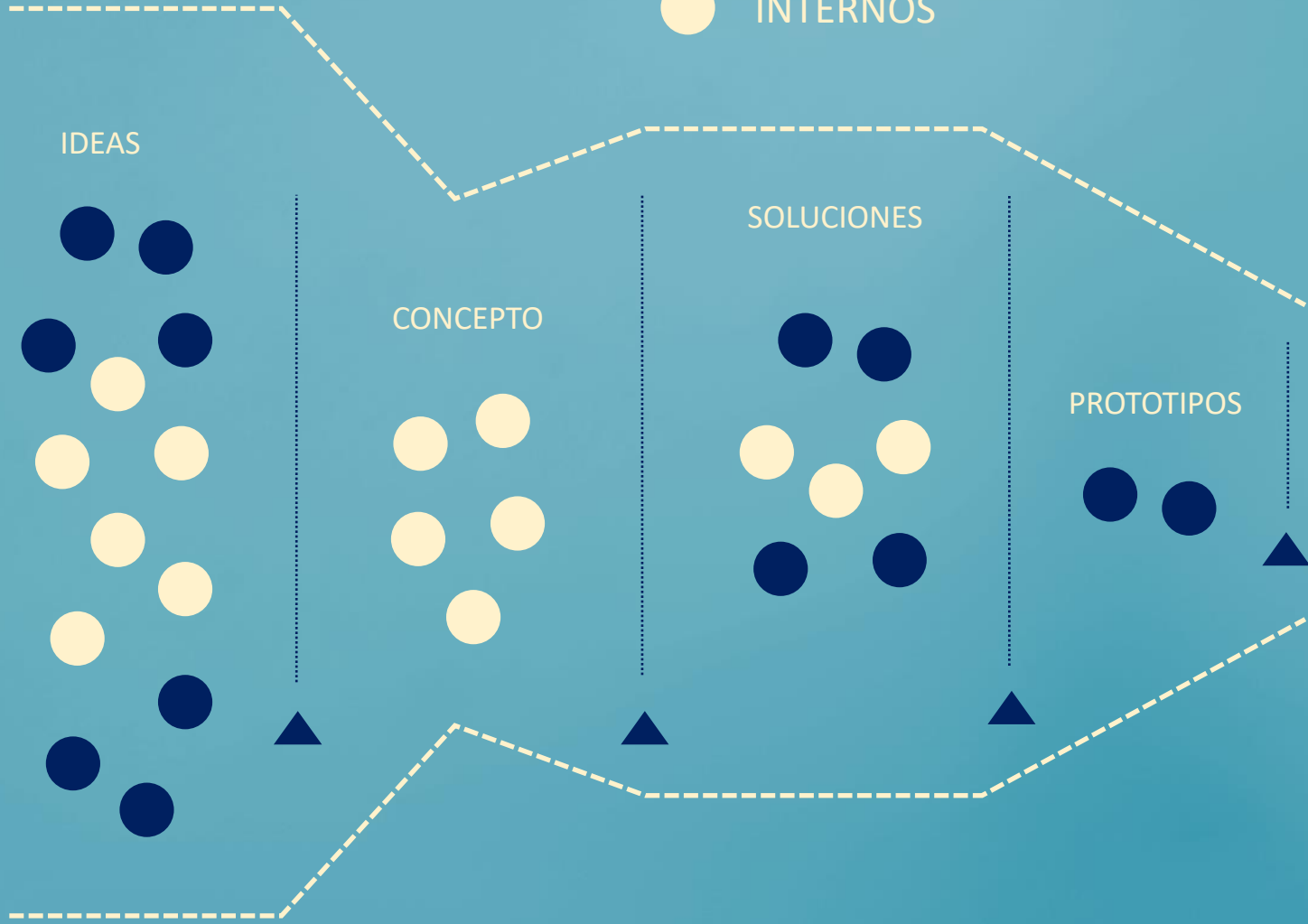


Innovación abierta



Modelo de gestión de la innovación basado en la colaboración

- EXTERNOS
- INTERNOS



Innovación abierta tipo rocket

Innovación por misiones



Modelo de fomento de la innovación desde lo público para impulsar la actividad económica regional sentando las bases del crecimiento económico y social del futuro.

Fuente: Mariana Mazzucato. BID. 2017



Primeras iniciativas 2020



- 17 empresas con modelos de negocio en EC.
- 17 planes de fortalecimiento en Tech 4.0
- 28 prototipos desarrollados y validados.
- 27 productos nuevos desarrollados
- 67 mercados internacionales explorados
- 201 conexiones realizadas.
- 399 oportunidades de negocio identificadas
- 20 nuevos modelos de negocio
- 162 nuevos mercados explorados
- 104 personas formadas
- 10 fondos de capital



- 1.072 emprendedores y empresas activadas.
- 257 asistentes sincrónicos.
- Cobertura Geográfica: 28 departamentos
- 18 retos en innovación abierta apoyados.
- 50 actores nacionales conectados
- 18 Kick Off: 2 presencial y 16 virtual.
- 18 hojas de ruta a implementar en la II fase del programa.
- +60 soluciones a partir de innovación abierta

ECOS

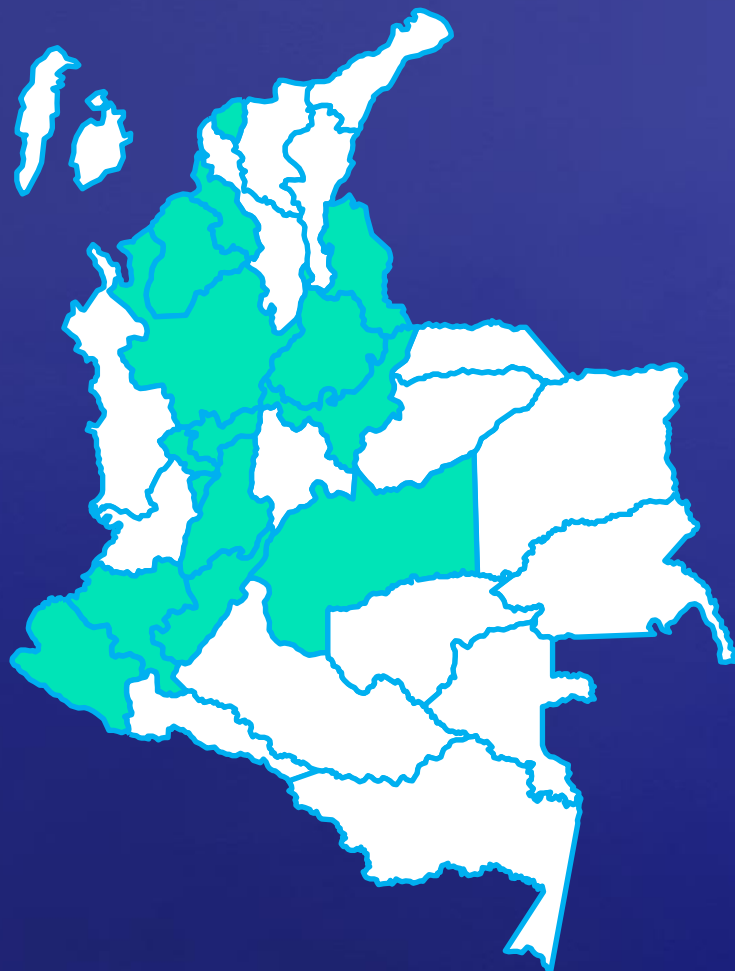
- La convocatoria del programa conto con 692 empresas postuladas.
- 21 proyectos cofinanciados para su implementación, en 10 regiones del país.
- El 80% de proveedores del programa son industria nacional.
- Se cuenta con más de 45 proveedores Colombianos.
- A la fecha se ha realizado una inversión de \$1.115 millones de pesos en software, maquinaria y equipos.
- El programa a impactado a más de 100 actores reactivando la economía del país.

Cobertura geográfica



2020

- Barranquilla
- Montería
- Sincelejo
- Medellín
- Manizales
- Armenia
- Pereira
- Ibagué
- Cali
- Popayán
- Pasto
- Neiva
- Cúcuta
- Bucaramanga
- Tunja
- Villavicencio



2021

- San Andrés, Providencia y Santa Catalina
- La Guajira
- Bolívar
- Vichada
- Casanare
- Arauca
- Guaviare
- Vaupés
- Guainía
- Caquetá
- Putumayo
- Amazonas



Primeras e iniciativas 2021



MegaNN SOSTENIBLE

Programa
Sociedades
BIC - EAN

Cursos:

- Curso introductorio negocios verdes - GGGI
- Curso especializado negocios verdes – Urosario

Retos innovación abierta:



Activando La Economía Circular En Tiempos De Cambio FASE 2

1. Ampliar la redes colaborativas para la adopción tecnológica.

2. Escalar proyectos circulares en base a la optimización de las inversiones en activos tecnológicos.

3. Cerrar brecha tecnológica en las regiones y promover la reactivación económica sostenible y colaborativa

Negocios Verdes

- Escalabilidad en ventas a través de canales digitales.
- Estrategias de marketing digital para la venta de bienes y servicios basados en EC y Sostenibilidad.
- Inserción en cadenas de valor.



Escala
sostenible

- Essentia
- Greenpreneurs

1 FIN DE LA POBREZA




3 SALUD Y BIENESTAR




5 IGUALDAD DE GÉNERO




6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO




8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO




9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA




11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES




12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES




13 ACCIÓN POR EL CLIMA




14 VIDA SUBMARINA




15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES




17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS




 Aldea ESCALA

 ECOS

 Sociedades BIC

 Negocios Verdes

VISIÓN 2025: El ecosistema de impacto más potente de LATAM





Modelo
de negocio



Gobierno
corporativo



Prácticas
laborales



Prácticas
ambientales



Prácticas
con la
comunidad

META 2022:

1500

Empresas adoptan
el modelo BIC

AVANCE JULIO 2021:

511

Empresas son
Sociedades BIC



Carácter	Certificación privada	Figura jurídica pública
Gobernanza	Accionistas consideran impacto en su grupo de interés	
Transparencia	Medición y reporte a través de un tercero	
Impacto	Verificado por Sistema B puntaje mínimo y compromiso de mejor	Autoreportado
Disponible	Global	Colombia, Ecuador, Italia y USA
Papel del sistema B	Certificador de Empresas B, creación de una comunidad global y articulador de una nueva economía	Creador del modelo, influenciador del proceso, oferta de herramientas de medición y gestión del impacto
Beneficios	<ol style="list-style-type: none"> 1. Acceso a una plataforma de liderazgo global 2. Participación en proyectos de cambio global o local 3. Preferencia del consumidor 4. Acceso a menores tasas de interés entre mayor sea su impacto 5. Puntos adicionales para ser proveedor de otras Empresas B 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Portafolio preferencial de servicios en materia de propiedad industrial 2. Acceso preferencial a líneas de crédito 3. Tratamiento tributario de las utilidades repartidas a través de acciones a los trabajadores



en alianza con



Convocatoria,
selección y vinculación
de las empresas



Verificación de prácticas
empresariales BIC y orientación
estratégica de sostenibilidad



Acompañamiento para la
adopción BIC

Fecha estimada de finalización: Julio 2022

META ATENDIDAS:

300 Empresas
atendidas

META IMPACTADAS:

150 Empresas hacen transición a
Sociedad BIC



**Propuesta
de expansión**



Implementar una estrategia de acompañamiento de empresas para evaluar y definir sus prácticas de sostenibilidad alineadas con la figura de Sociedades BIC.



Asesoría en la transición a esta figura, que les permita la actualización de su modelo de negocio como estrategia corporativa para generar valor en sus organizaciones.

Ecosistemas de impacto con



¿Qué tiene que hacer Colombia para convertirse en un país con un ecosistema de impacto robusto y potente, que sea referente para la región?



Inversionistas



Empresas de impacto



Emprendedores



Fundaciones



Aceleradoras



Consultoras



Universidades



Entidades del gobierno



Multilaterales



Entidades de cooperación internacional

**Caso de éxito:
EPM y AQWAISE
programa piloto
en Cleantech
AII - INNPULSA COLOMBIA**



Línea de tiempo de las acciones realizadas



Intercambio de experiencias basadas en ciencia, tecnologías e innovación

Convocatoria Programa Piloto en Cleantech

Tecnología de punta - capacidades científico tecnológicas de Israel

Tratamiento de aguas residuales

Notificación por parte de la AII proyecto seleccionados

Noviembre 2020

Diciembre 2020

Enero – Marzo 2021

Abril 2021

Junio 2021

MOU AII – iNNpulsa Colombia

Lanzamiento

Matchmaking

Formulación del proyecto

Viabilidad de financiamiento

Objeto | programa en Cleantech



El Programa Internacional en Cleantech de la Autoridad de Innovación de Israel (IIA) ofrece a las empresas y organizaciones que trabajen en estas áreas de conocimiento la oportunidad de trabajar de manera articulada con empresas israelíes que deseen realizar pruebas piloto, escalar y adaptar nuevas tecnologías y soluciones innovadoras a las necesidades específicas de las organizaciones Colombianas.



Principales resultados



2 retos planteados	Solucionadores	Reuniones de matchmaking
 <p>Agua potable agua residual</p>  <p>Manejo de residuos</p>	 <p>19 StartUP, Empresas Grandes, Centros de Desarrollo tecnológico</p>	 <p>9 reuniones de entendimiento de la solución a los retos planteados</p>
Acuerdos de entendimiento		Proyecto postulado y seleccionado
<p>EPM  Aqwaice</p>		<p>EPM  Aqwaice</p>

Descripción del proyecto



RETO

Búsqueda de soluciones técnicas de gestión del agua para sistemas distribuidos en áreas remotas y urbanas de difícil acceso con infraestructura centralizada.

Gestión de aguas residuales, diferentes tecnologías de tratamiento con reutilización parcial o total del agua cuando corresponda



SOLUCIÓN

Solución tecnológica la cual integra, el uso de portadores de biopelículas que permiten mayor eficiencia y estabilidad en el proceso de tratamiento de aguas residuales, utilizadas para eliminar de manera eficiente los contaminantes de las aguas residuales



IMPLEMENTACIÓN

Pruebas de plantas de EPM a caudales de agua que maneja la empresa



FINANCIACIÓN

- 50% Financiación por la AII
- 50% financiado por la empresa
- Aporte EPM, recursos de contrapartida: infraestructura y equipo de trabajo

No te pierdas **ninguno** de
nuestros programas,
eventos y espacios.

www.innpulsacolombia.com

- Convocatorias
- Eventos
- Ecosistema

Info@innpulsacolombia.com

Bogotá (57)(1) 743 79 39

Resto del país 01 8000 180098

Para recibir información regístrate aquí:

<https://www.innpulsacolombia.com/contacto>



@iNNpuls Colombia



@iNNpulsCol

