



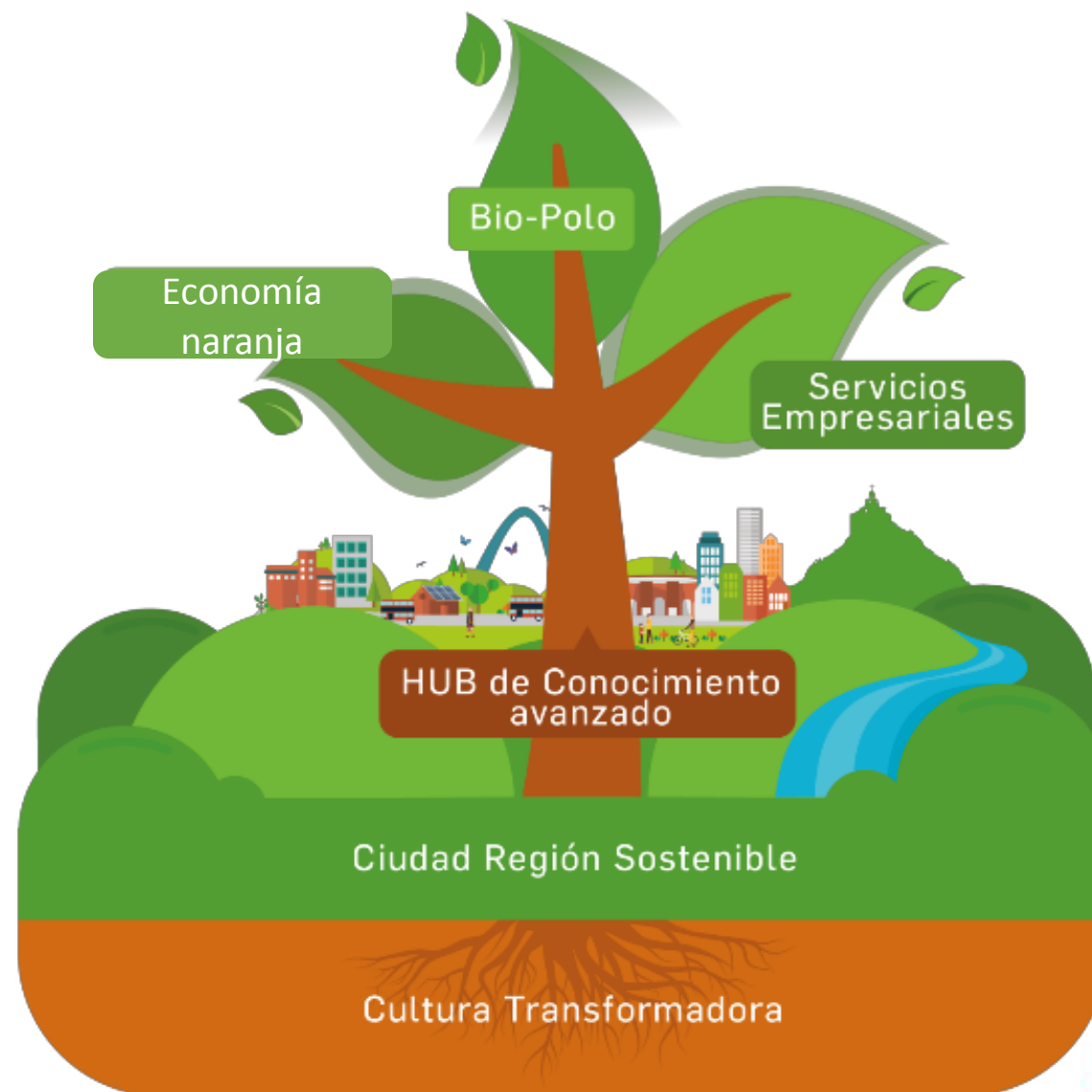
Agenda de desarrollo productivo de Bogotá- C/marca: un *bocato di cardinale* para la evaluación

Marco A. Llinás Vargas
Vicepresidente de Competitividad y Valor Compartido

Cámara de Comercio de Bogotá
29 de agosto de 2018

Bogotá-Cundinamarca
viene trabajando la
agenda de desarrollo
productivo más
importante del país y
una de las más
importantes del
hemisferio.

Estrategia de Especialización Inteligente



53 Proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación en la EEI

Monto superior a \$1.16 billones

\$225.000 millones 19%

10
Proyectos

\$730.765 millones

63%

InnovaLab

Centro de Materiales innovadores

Parque Científico Tecnológico y de Innovación

Áreas de Desarrollo Naranja- distrito del Bronx

Nueva Cinemateca Distrital

HUB de Contenidos Digitales de Alta Tecnología

Ecosistema de innovación TIC

Diseño Smart town

Simulador para modelar la ocupación de la ciudad región

Diseño y validación de modelos de analítica predictiva de fenómenos de seguridad y convivencia

11
Proyectos

\$132.914 millones

11%

Centro de I+D+i en bionanotecnología

HUB de Universidades innovadoras para la EEI

Cierre de brechas de talento humano en clusters

Programas de formación y capacitación masivos pertinentes

Plan de pertinencia en educación terciaria en Bogotá

Hub de Paz y Desarrollo Sostenible en Bogotá

Fomento a la cultura y servicios de innovación

Sistemas de gestión de la innovación

Formación de alto nivel - CEIBA

Fortalecimiento del Centro Interactivo Maloka

Implementación del programa de becas Rodolfo Llinás

17
Proyectos

Centro de Innovación y Desarrollo de Negocios en Biotecnología

Aprovechamiento de la Biodiversidad

Investigación, desarrollo y transferencia tecnológica en el sector agropecuario y agroindustrial

Transferencia de tecnología desde las necesidades del mercado como impulso a la innovación en Colombia- Biotecnología

Corredor tecnológico Agroindustrial

Innovación, ciencia y tecnología para productores de leche en la Provincia de Guavio

Convocatoria regional de proyectos I+D en focos priorizados

Investigación factores que afectan las tasas de preñez a partir de embriones invitro

Innovación en frutas y hortalizas

Estrategias de información para modificar conocimientos, actitudes y prácticas en enfermedades crónicas

Competencias Tecnológicas para su transferencias a los sectores de medicamentos, cosméticos y afines

Implementación de la plataforma científica y tecnológica para la obtención de fitomedicamentos antitumorales

Innovación para lácteos de Ubaté

IDCBIS: Buenas prácticas para la aplicación clínica de terapias celulares

IDCBIS: Registro Nacional de Donantes de Células progenitoras hematopoyéticas en Colombia

IDCBIS: Banco Distrital Células Madre cordón umbilical

Creación de un Centro de investigación en tecnologías emergentes

\$19.648 millones 2%

6
Proyectos

Soluciones tecnológicas de Realidad Aumentada y Virtual

Centros de transformación digital empresarial

BICTIA: incubadora y aceleradora de empresas con enfoque TIC

Váuchers para el fomento a la cultura y servicios de Innovación en Pymes

Sistema de gestión de innovación para la industria de la región central Bogotá innovación más país

Transformación digital de MiPymes Bogotá

\$53.800 millones 5%

9
Proyectos

NAMA industria

Esquema de manejo integral de residuos sólidos orientado a separación en la fuente

Adaptación al cambio climático región del Bajo Magdalena

El Rio Habla

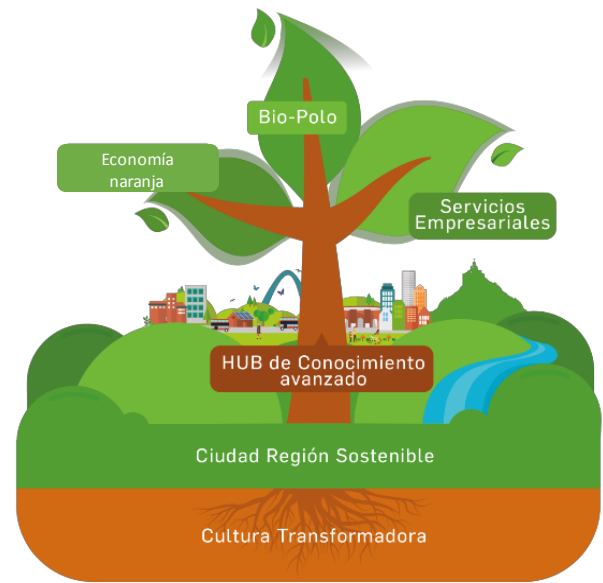
Estrategias sustentables en el uso del recursos de energía eléctrica

Smart Bogotá

Laboratorio vivo de un espacio habitacional inteligente

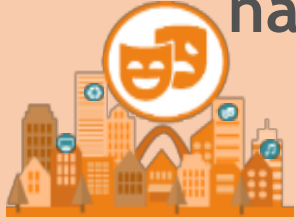
Piloto articulación CDT en movilidad sostenible en: Madrid, Funza y Mosquera

Gestión del recurso hídrico



Además, Bogotá-región está trabajando en la agenda de iniciativas *cluster* más ambiciosa del país

Economía naranja




Cluster de
Comunicación Gráfica


Cluster de
Prendas de vestir


Cluster de
Gastronomía


Cluster de
Música


Cluster de
Cuero, calzado
y marroquinería


Cluster de
Joyería y bisutería


Cluster de
Industrias creativas y
de contenidos

Servicios Empresariales




Cluster de
Turismo de negocios
y eventos


Cluster de
Software y TI


Cluster de
Servicios financieros


Cluster de
logística

Bio-Polo




Cluster de
Salud


Cluster de
Lácteos


Cluster de
Cosméticos


Cluster de
Farmacéuticos

HUB de Conocimiento avanzado



Ciudad Región sostenible



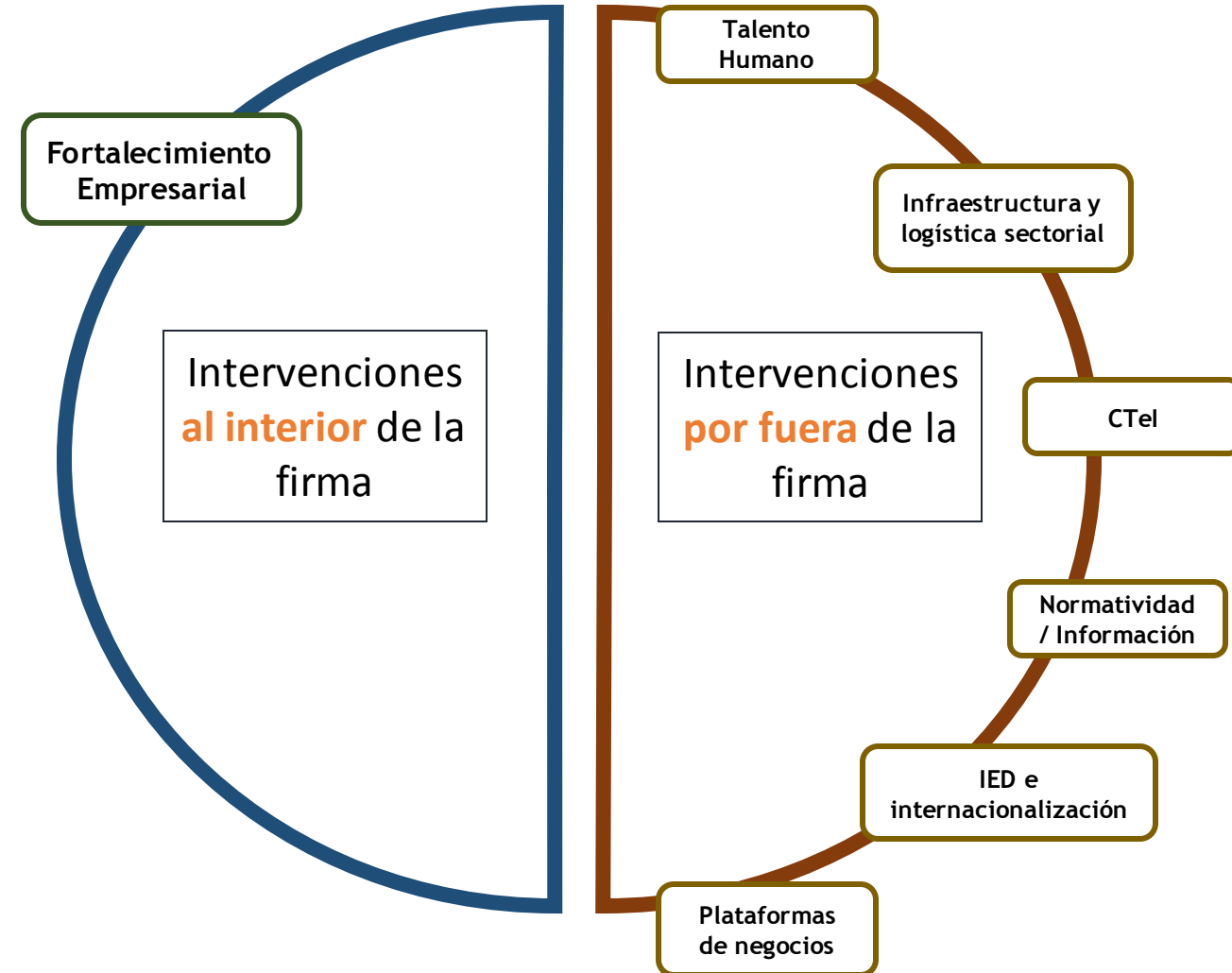

Cluster de
Energía
eléctrica


Cluster de
Construcción

17 iniciativas *cluster*

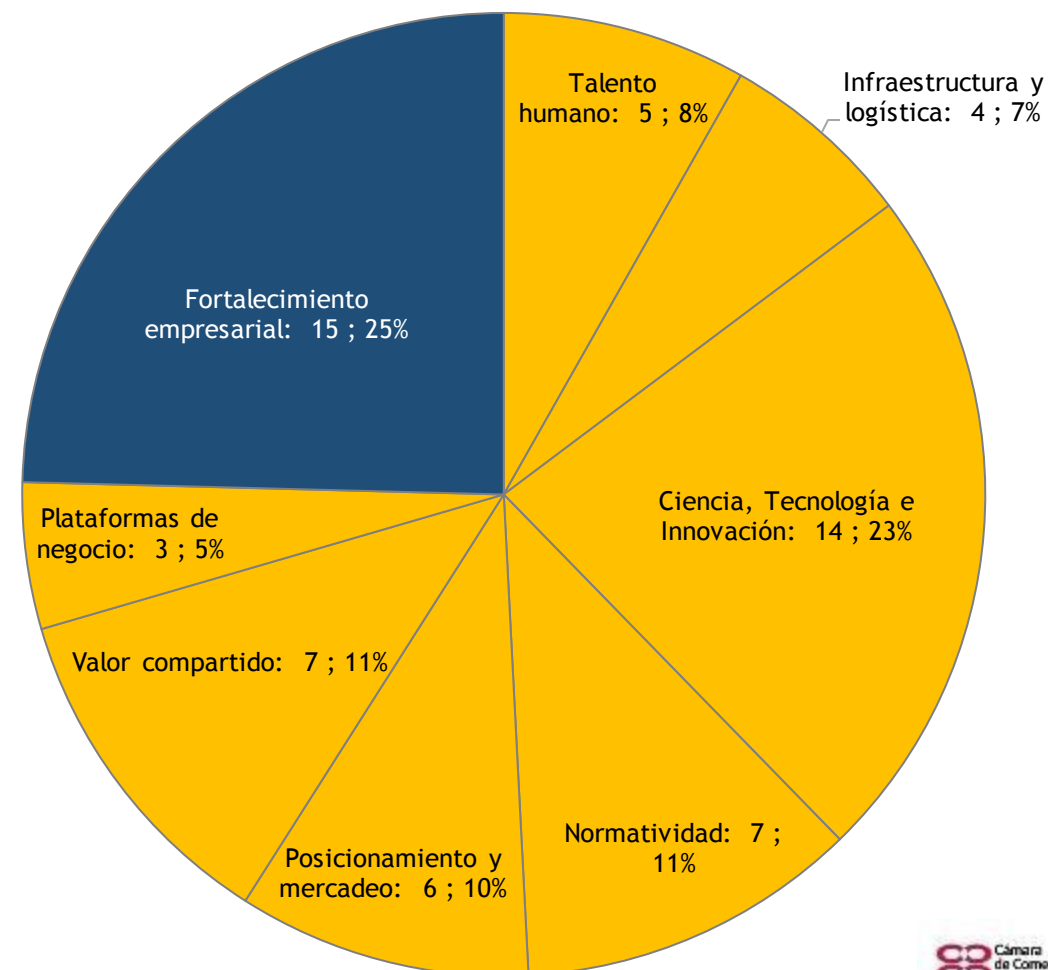
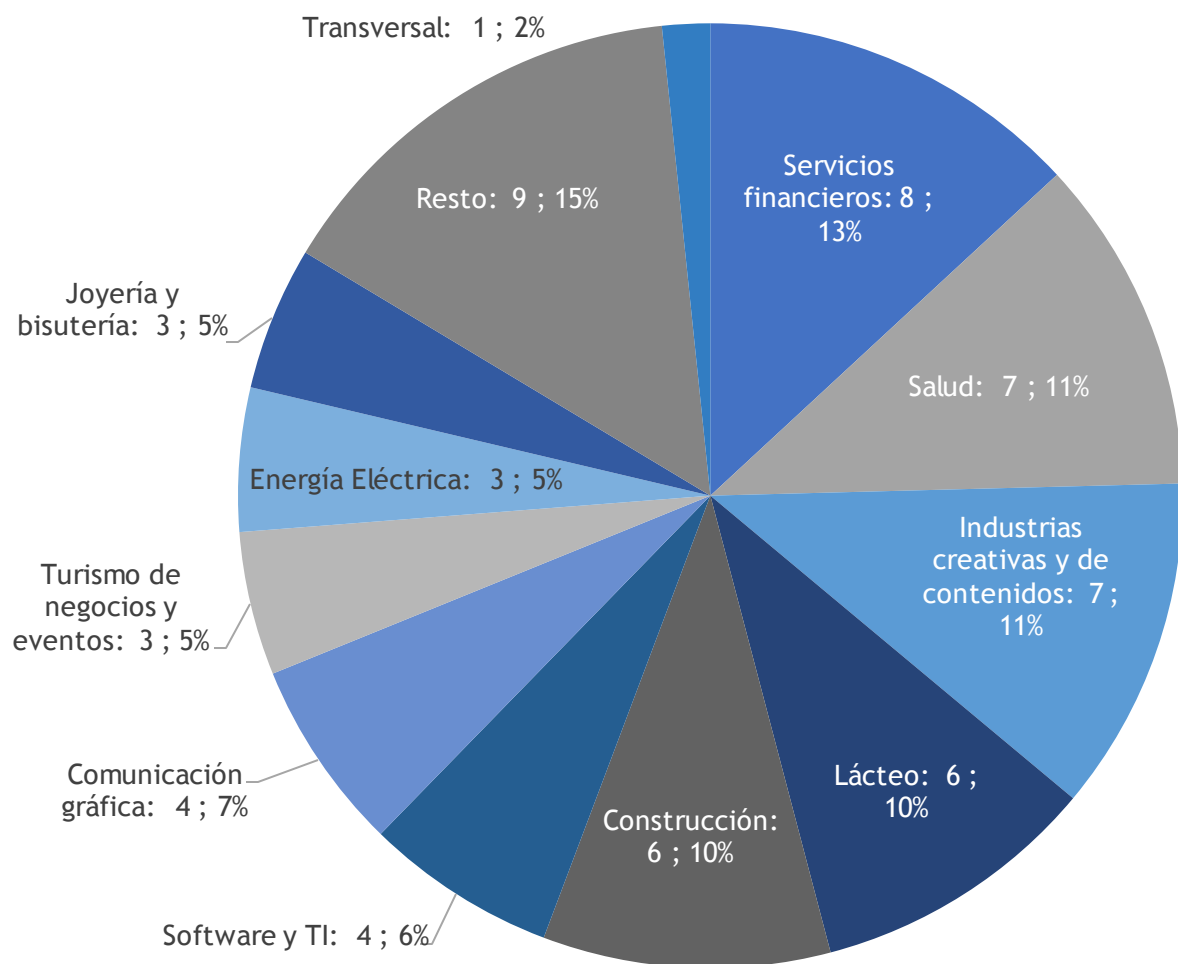
¿Qué es una iniciativa *cluster*?

Agenda para identificar y abordar los principales **cuellos de botella** que limitan la **competitividad del *cluster***, a través de la articulación de actores relevantes como **empresarios, universidades y gobierno**



Avance de la agenda de *clusters*

61 proyectos conforman la agenda de *clusters* que ascienden a más de **\$15.400 millones**



Algunas intervenciones susceptibles de evaluación: extensionismo tecnológico



Servicios para mejorar las competencias de las empresas de acuerdo a sus necesidades diagnosticadas

- 17 portafolios especializados
- Rutas con 4 tipos de servicios:
 - i. Información
 - ii. Formación
 - iii. Asesoría
 - iv. Contacto

Acelerador de productividad



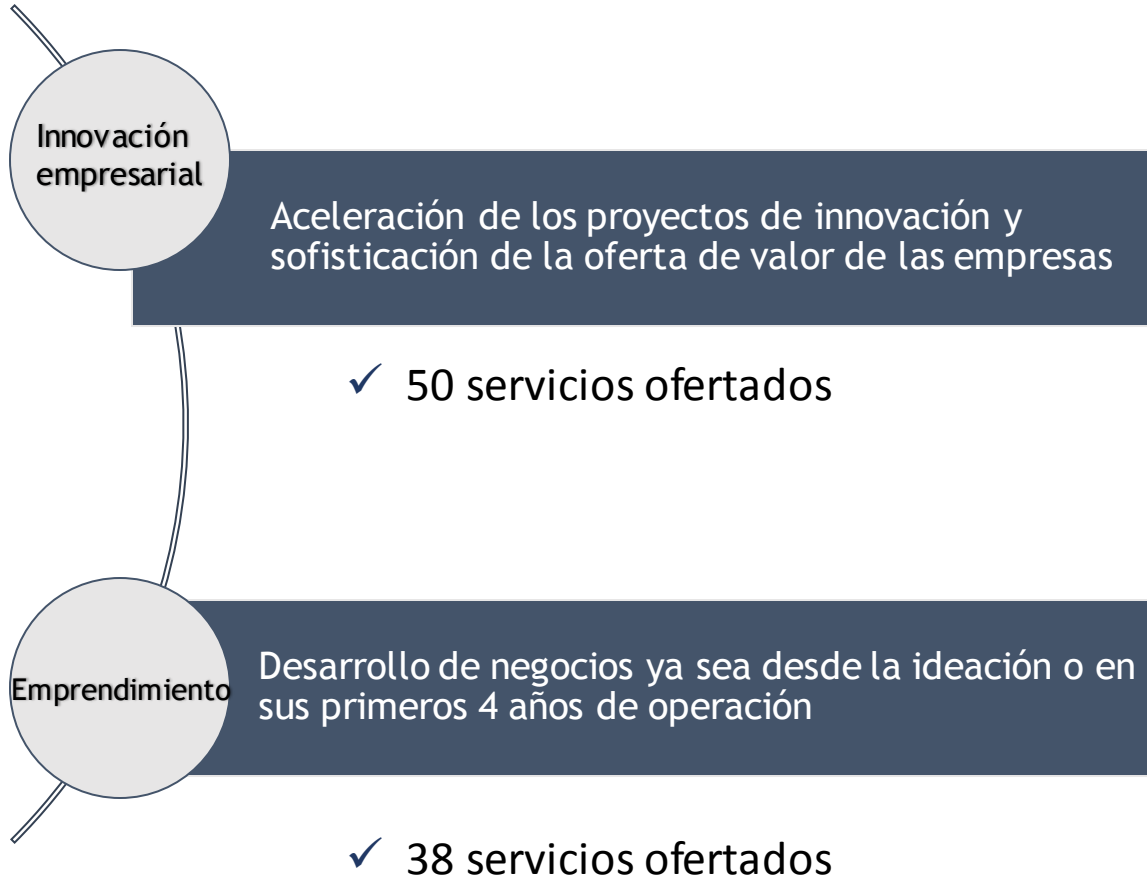
Centros TIC de Desarrollo Empresarial



MINTIC



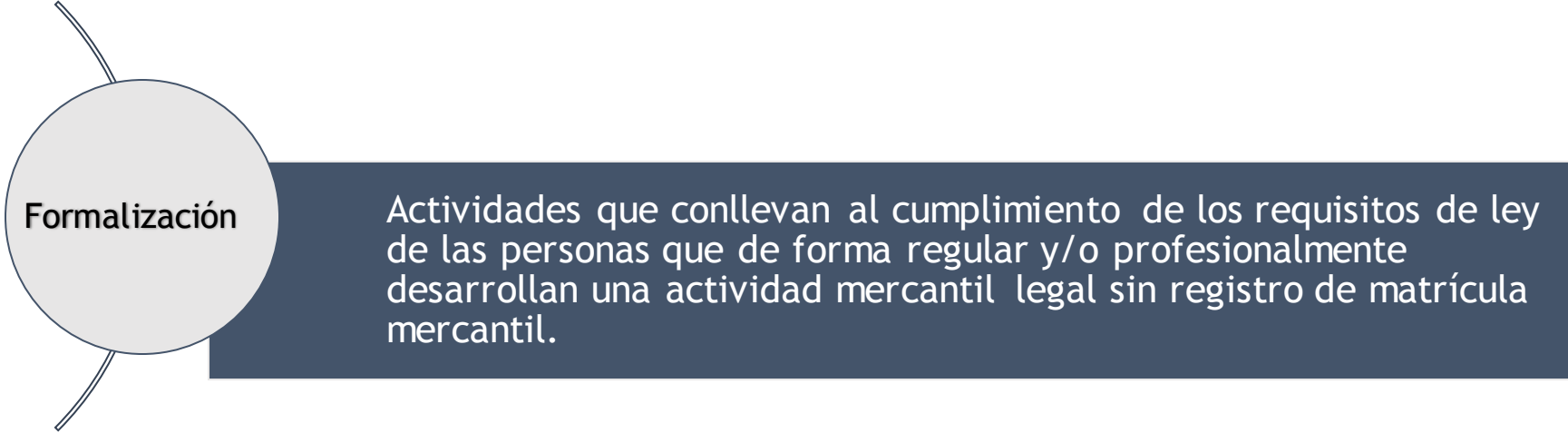
Algunas intervenciones susceptibles de evaluación: innovación y emprendimiento



**Aceleradora de negocios
de Biotecnología**



Algunas intervenciones susceptibles de evaluación: formalización



Formalización

Actividades que conllevan al cumplimiento de los requisitos de ley de las personas que de forma regular y/o profesionalmente desarrollan una actividad mercantil legal sin registro de matrícula mercantil.

- ✓ 20 servicios ofertados

Mensajes finales

- Bogotá-Cundinamarca está trabajando una de las agendas de desarrollo productivo local más importantes de Latinoamérica.
- Bajo esta agenda se vienen implementando múltiples esfuerzos de parte de numerosos actores en torno a esta partitura única, que encuentra en la CRC su espacio de coordinación.
- Si bien estamos en proceso de establecer un sistema de evaluación y monitoreo a esta agenda, muchos de los esfuerzos no están siendo rigurosamente evaluados.
- Queremos afinar nuestros instrumentos y acciones, por lo que ponemos a disposición de todos los interesados esta agenda para su evaluación.

¡Gracias!



marco.llinas@ccb.org.co



www.ccb.org.co/cluster



@marcollinas