



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

1. IDENTIFICACION

Entidad	501 Agencia Distrital para la Educación Superior, la Ciencia y la Tecnología
Proyecto	8041 Consolidación del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación para facilitar la resolución de necesidades y retos de Bogotá D.C
Versión	5 del 11-JUNIO-2024
Código BPIN	2024110010165

Banco	BDPP-ACEP (ADMINISTRACION CENTRAL Y ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS)
Estado	INSCRITO el 07-Junio-2024, REGISTRADO el 11-Junio-2024
Tipo de proyecto	Servicios
Etapas del proyecto	Preinversión - Prefactibilidad

2. CLASIFICACION EN LA ESTRUCTURA DEL PLAN DE DESARROLLO

Plan de Desarrollo	7 Bogotá Camina Segura
Objetivo estratégico	03 Bogotá confía en su potencial
Programa	18 Ciencia, tecnología e innovación-CTel para desarrollar nuestro potencial y promover el de nuestros vecinos regionales

3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA

En el marco del actual PDD, la Agencia Atenea hizo parte de la estrategia de participación ciudadana distrital liderada por la SDP, desarrollando acciones para promover la incidencia de la ciudadanía en la identificación de propuestas para la formulación del PDD. Se llevaron a cabo cuatro diálogos ciudadanos orientados y se acompañó una jornada de Pégate al plan.

En cuanto a los temas de Ciencia, Tecnología e Innovación, la ciudadanía identificó la necesidad de promover la participación e interconexión de los actores del ecosistema de CTel, por medio de proyectos, procesos y escenarios de transferencia tecnológica para aportar en las necesidades y retos de ciudad. Adicionalmente, identifican como punto clave la apropiación de la cultura de CTel por medio del fortalecimiento de capacidades a nivel territorial y Bogotá - Región.

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Bogotá es una de las ciudades que concentra las mejores y mayores capacidades en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) en Colombia, con múltiples actores y esfuerzos. Sin embargo, a pesar de esto se identifica una problemática asociada a la desarticulación de recursos, actores y capacidades en CTel para resolver las necesidades y retos de ciudad. Especialmente, en referencia al sistema educativo, la productividad y la generación de valor agregado.

Parte de esa desarticulación puede ser causada por la poca consolidación de herramientas y agendas que den un marco de acción a la articulación de actores y que faciliten el establecimiento de reglas que orienten la gobernanza y permitan las sinergias en el ecosistema de CTel de la ciudad. Desde el Consejo Distrital de Política Económica y Social del Distrito Capital (CONPES) 04 Política Pública de Ciencia, Tecnología e Innovación de 2019 se planteó la visión de integrar el Distrito Capital a las sociedades del conocimiento al 2038 y se establecieron acciones concretas alrededor de educación e investigación para el desarrollo de capacidades endógenas de CTel, innovación empresarial, competitividad en las cadenas de producción, innovación social y del sector público.

Sin embargo, son pocos los escenarios e instrumentos consolidados que den un marco general y que planteen estrategias conjuntas. Uno de los órganos colegiados de reciente creación es el Consejo Departamental de CTel (CODECTI) para Bogotá, en cumplimiento de lo establecido en el Decreto Nacional 1577 de 2022, como la instancia de gobernanza y articulación de la política, con funciones específicas relacionadas con la definición de estrategias, realización de asesorías y orientación en materia de CTel para la ciudad.

Por otra parte, si bien Bogotá cuenta con una diversidad de instituciones, centros de investigación, universidades y empresas, infraestructura y recursos que contribuyen al desarrollo de actividades de CTel, en el ecosistema existen muy pocas fuentes de información en donde se puedan identificar el tipo de capacidades que estos actores tienen disponibles y el seguimiento de sus acciones.

Lo anterior hace que Bogotá y la región no estén aprovechando al máximo las oportunidades para abordar problemas urbanos cruciales, como la movilidad sostenible, la gestión de recursos naturales o la atención médica. Esto limita la capacidad de generar soluciones y reduce las oportunidades para mejorar la competitividad y productividad de la ciudad a partir de los recursos disponibles.



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad	501 Agencia Distrital para la Educación Superior, la Ciencia y la Tecnología
Proyecto	8041 Consolidación del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación para facilitar la resolución de necesidades y retos de Bogotá D.C
Versión	5 del 11-JUNIO-2024
Código BPIN	2024110010165

Adicionalmente, los recursos insuficientes y volátiles para el desarrollo de actividades de I+D puede estar explicada por la atomización en el financiamiento de la CTel, lo que genera una incapacidad para aprovechar plenamente su potencial, financiando proyectos con un impacto no muy claro y desaprovechando las potencialidades de los actores.

La ciudad cuenta con una amplia base de conocimiento y talento en CTel. Sin embargo, es común que la investigación se quede en un nivel teórico o académico, sin traducirse en implementaciones concretas, esto por los escasos esfuerzos en el desarrollo de proyectos que promuevan la aplicación de ese conocimiento en pro del desarrollo tecnológico, innovación, de conceptos técnicos y el reconocimiento de CTel por parte de la ciudadanía. Lo anterior, afecta la capacidad para involucrar a la comunidad y a las partes interesadas locales en la toma de decisiones y en la implementación de soluciones basadas en la ciencia, lo que a su vez genera baja apropiación de la CTel y limita la participación de la ciudadanía en la búsqueda de respuestas a los desafíos que enfrenta el Distrito.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Articulación de los actores del Ecosistema de CTel, generando acciones que promuevan la financiación de proyectos, el fortalecimiento de la gobernanza y de las capacidades en CTel. Esta propuesta permite generar una coordinación técnica, administrativa y financiera en torno a objetivos comunes para resolver las necesidades y retos de la ciudad. Además, facilita el diálogo, el intercambio y la formación conjunta de los actores, orientándose a abordar necesidades concretas. Al mismo tiempo, busca orientar los esfuerzos para aumentar los recursos disponibles y distribuirlos de manera eficiente según los sectores e iniciativas.

6. OBJETIVOS

Objetivo general

- 1 Articular los actores del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación para facilitar la resolución de necesidades y retos de Bogotá D.C.

Objetivo(s) específico(s)

- 1 Incrementar la gestión de recursos e inversión para el desarrollo de actividades de ciencia, tecnología e innovación.
- 2 Desarrollar estrategias para fortalecer la gobernanza de los actores del ecosistema de CTel de la ciudad
- 3 Realizar actividades para el fortalecimiento de capacidades en CTel de los actores de ecosistema en la ciudad

7. METAS

(La programación de la meta se encuentra en el Plan de Acción - Componente de inversión de la Entidad)

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de medida	Descripción
Meta(s) del Plan de Desarrollo vigente (ver ítem 2. Clasificación)				
1	Financiar	50.00	proyectos	de CTel para la ciudad en los sectores priorizados.
2	Realizar	30.00	asistencias técnicas	a proyectos priorizados para la presentación a fuentes de financiación.
3	Elaborar	2.00	documentos	para fortalecer la gobernanza y la gestión de servicios del ecosistema de CTel.
4	Beneficiar	50.00	personas	con apoyo financiero para la formación de nivel maestría.
5	Beneficiar	50.00	personas	con apoyo financiero para la formación de nivel doctoral.
6	Realizar	2.00	estrategias	de apropiación social del conocimiento.

8. COMPONENTES

MILLONES DE PESOS DE 2024

Descripción	Presupuesto					Total
	2024	2025	2026	2027	2028	
Financiar 50 proyectos de ctei para la ciudad en los sectores priorizados.	1,268	3,574	2,392	3,097	0	10,331



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad	501 Agencia Distrital para la Educación Superior, la Ciencia y la Tecnología
Proyecto	8041 Consolidación del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación para facilitar la resolución de necesidades y retos de Bogotá D.C
Versión	5 del 11-JUNIO-2024
Código BPIN	2024110010165

Descripción	Presupuesto					Total
	2024	2025	2026	2027	2028	
Realizar 30 asistencias técnicas a proyectos priorizados para la presentación a	1,100	960	1,070	1,130	0	4,260
Elaborar 2 documentos para fortalecer la gobernanza y la gestión de servicios del ecosistema de ctei.	0	550	600	0	0	1,150
Beneficiar 50 personas con apoyo financiero para la formación de nivel maestría.	0	0	1,000	2,000	0	3,000
Beneficiar 50 personas con apoyo financiero para la formación de nivel doctoral.	0	0	1,000	2,000	0	3,000
Realizar 2 estrategias de apropiación social del conocimiento.	0	2,315	1,134	400	0	3,849

9. FLUJO FINANCIERO

Ejecutado Planes anteriores	CIFRAS EN MILLONES DE PESOS DEL AÑO 2024				HORIZONTE REAL DEL PROYECTO (años) 4	
	2024	2025	2026	2027	Total Proyecto	
\$0	\$2,368	\$7,399	\$7,196	\$8,627	\$25,590	

10. POBLACION OBJETIVO

Año	Grupo de etario	Hombres	Mujeres	Total	Descripcion
2024	z. Grupo etario sin definir / Población no etaria	N/A	N/A	7,050	Personas Naturales y Personas Jurídicas

11. LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA

Código	Descripción localización
77	Distrital

12. ESTUDIOS QUE RESPALDAN LA INFORMACION BASICA DEL PROYECTO

Estudio	Nombre entidad estudio	Fecha estudio
1 Ley 1286 de 2009 ¿Por la cual se modifica la Ley 29 de 1990	Congreso de la República	23-01-2009
2 Decreto 1557 de 2022 ¿Por el cual se reglamentan los Consejos Departamentales de Ciencia, Tecnología e Innovación	Presidente de la República	05-08-2022
3 Conpes 4069 de 2021 ¿Política Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación 2022-2031	Departamento Nacional de Planeación	20-12-2021
4 Decreto Distrital 273 de 2020 ¿Por medio del cual se crea la Agencia Distrital para la Educación Superior, la Ciencia y la Tecnología ¿Atenea¿ y se dictan otras disposiciones	Alcaldía Mayor de Bogotá	14-12-2020
5 Plan de Desarrollo Distrital 2024 - 2027	Alcaldía Mayor de Bogotá	31-05-2024

13. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - ESTRATEGIAS

14. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - PLANES MAESTROS

POT - Decreto 190/2004
Sin asociar



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 501 Agencia Distrital para la Educación Superior, la Ciencia y la Tecnología
Proyecto 8041 Consolidación del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación para facilitar la resolución de necesidades y retos de Bogotá D.C
Versión 5 del 11-JUNIO-2024
Código BPIN 2024110010165

15. OBSERVACIONES

Ninguna

16. GERENCIA DEL PROYECTO

Nombre Victor Alejandro Venegas Mendoza
Area Gerencia de Ciencia Tecnología e Innovación
Cargo Gerente
Correo vvenegas@agenciaatenea.gov.co
Teléfono(s) (601) 6660006

17. CONCEPTO DE VIABILIDAD

ASPECTOS A REVISAR:

- ¿Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"? SI
- ¿Es coherente la solución que plantea el proyecto con el problema o situación que se pretende solucionar? SI
- ¿Es competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos? SI
- ¿Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital? SI
- ¿Se valoraron los aportes de la ciudadanía en la formulación del proyecto? SI

CONCEPTO Y SUSTENTACIÓN:

¿El concepto es favorable? SI

Sustentación:

El proyecto se ajusta a la metodología de formulación y atiende a las políticas de PDD

RESPONSABLE CONCEPTO:

Nombre Ximena Pardo Peña
Area Subgerencia de Planeación
Cargo Subgerente de Planeación
Correo xpardo@agenciaatenea.gov.co
Teléfono 601 6660006
Fecha del concepto 11-JUN-2024

OBSERVACIONES DEL CONCEPTO:

Ninguna