

1. IDENTIFICACIÓN					
Entidad	0501 - Agencia Distrital para la Educación Superior, La Ciencia y la Tecnología				
Proyecto	7916 Consolidación del Modelo de Fortalecimiento de la Ciencia, Tecnología e Innovación en Bogotá D.C.				
Versión	13 del 09 de octubre de 2023				
Código BPIN	2022110010003				
Banco	01 - BDPP-ACEP (ADMINISTRACION CENTRAL Y ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS)				
Estado	Inscrito el 02 de agosto de 2022 - Registrado 31 de agosto de 2022				
Tipo de Proyecto	Servicios				
Etapas de Proyecto	Preinversión - Prefactibilidad				
2. CLASIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN EN LOS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN					
Plan de Desarrollo	16-Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI				
Nivel 1	4-Bogotá ordena su territorio y avanza en su acción climática				
Nivel 2	24-Revitalización y renovación urbana y rural con inclusión				
Política Pública	POLITICA PUBLICA				
POT	No Aplica				
3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA.					
Iniciativas ciudadanas					
	Origen	Problemática o necesidad	Alternativa o solución	No. Radicado	Código
	Ciudadanía	Migración	3		7916
	Ciudadanía	Migración	3		7916
4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD					
Antecedentes					
<p>La cuarta revolución tecnológica y las transformaciones sociales evidencian la necesidad de apropiar sistemas territoriales de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) asociados a sus dinámicas. En las últimas décadas este cambio se ha acelerado debido a la acumulación de técnicas de automatización y a nuevas formas de interacción que requieren de estrategias flexibles que permitan reconfigurar los escenarios políticos y sociales con oportunidad, eficacia y eficiencia (CEPAL, 2020: pp. 5-6). Es así como el aprovechamiento de la CTel se ha vuelto prioritario para atender los retos sociales, ambientales y económicos de las sociedades modernas y de los gobiernos en vías de desarrollo. El Plan de CTel Bogotá D.C. 2007-2019 tuvo como objetivo definir los programas y proyectos estratégicos para consolidar a Bogotá como una sociedad del conocimiento en donde las capacidades científicas, el desarrollo tecnológico y la innovación contribuyen al desarrollo social y económico de la ciudad, con criterios de inclusión y equidad. Este plan concluyó en iniciativas de largo plazo como la creación de la Agencia para la Educación Superior, la Ciencia y la Tecnología (ATENEA) y la construcción del Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación. Estas iniciativas apuntan a seguir fortaleciendo el ecosistema científico, de emprendimiento e innovación distrital, una labor que no ha finalizado. Es prioritario que la Alcaldía de Bogotá supla las problemáticas actuales y urgentes que requiere el Sistema Territorial de CTel de Bogotá. La primera, es la información dispersa de CTel de la ciudad, la cual debe ser sistematizada, de acceso abierto y utilizada como un elemento central de gestión para el sector. En la actualidad, coexisten una gran variedad de fuentes de información de datos de CTel indispensables para la articulación de actores y aprovechamiento de la ciencia los cuales no son utilizados de manera eficiente. La segunda problemática se encuentra soportada en el último informe del Índice Departamental de Innovación para Colombia IDIC 2021, en el cual se muestran los elementos por mejorar dentro del ecosistema distrital por ejemplo el sub- pilar de Enlaces de innovación del pilar de Sofisticación, donde Bogotá ocupa el 8 lugar a nivel nacional; frente a ¿Empresas que cooperan en actividades de innovación con organizaciones del conocimiento (%)¿ se encuentra en el puesto 7; respecto al Índice de especialización industrial se ubica en el puesto 11 y en Gasto en I+D financiado desde el extranjero (%) en el lugar 12. El resultado de los indicadores, según el análisis del Informe, se debe en parte al bajo nivel de efectividad de las actuales estrategias de gestión y organización de CTel de las entidades de Bogotá, tanto públicas como privadas, lo cual repercute automáticamente en los niveles de inversiones enfocadas a la transferencia, uso y apropiación de conocimiento de base científica. Respecto a las capacidades institucionales públicas para atender procesos de CTel, se evidencian bajos niveles de su uso que permitan resolver y mejorar la eficiencia de la misionalidad de las entidades; esto se evidencia en el bajo número de proyectos y metas del Plan Distrital de Desarrollo que contemplen su uso y pocos espacios para la innovación en el sector público, con actores estratégicos como las universidades y centros de ciencia. Si bien han existido procesos innovadores desde diferentes Entidades Distritales relacionados con el anterior Plan de CTel, no se ha logrado la consolidación de un modelo</p>					
Situación Actual					
Sin Información					
Descripción del Universo					
Sin Información					
Cuantificación del Universo		0 Por ciento			
Localización del Universo		Distrital			
Árbol de Problemas					
Fecha de Incorporación					
Unidad de Planeación Zonal (UPZ)					
Barrio					
Unidad de Planeamiento Rural (UPR)					
Vereda					



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI_D

Unidad de Planeamiento Local (UPL)

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El presente proyecto tiene como propósito fundamental consolidar el liderazgo de ATENEA en su misión de dar direccionalidad de los procesos de fortalecimiento e impulso al sector de la ciencia, la tecnología y la innovación (CTel). A través de esta construcción, el Distrito podrá desarrollar directamente estrategias de CTel, así como acompañar a los líderes sectoriales en el proceso de fortalecimiento de capacidades territoriales. En este sentido y de acuerdo con los objetivos planteados, se desarrollarán 3 líneas de acción generales, que ejecutadas en su conjunto permitirán iniciar un proceso de fortalecimiento de capacidades que en el mediano plazo, ofreciendo un ecosistema fortalecido donde la CTel sea funcional para resolver los grandes retos de la ciudad y la región.

Línea de acción 1: Consolidación de información sobre CTel en Bogotá: Consiste en construir estrategias de apoyo y acompañamiento a través de la sistematización de experiencias e identificación de capacidades de transferencia técnica de las instituciones. Se construirá el portafolio distrital de propiedad intelectual distrital y de proyectos de CTel de Bogotá que facilite la construcción de proyectos y escenarios. Se logrará: i) Generar 1 Portafolio de capacidades y propiedad intelectual en CTel para Bogotá; ii) Desarrollar 1 batería de indicadores de apropiación social del conocimiento.

Línea de acción 2: Gestión y aceleración de proyectos. Esta busca el desarrollo de estrategias que faciliten la ejecución y la puesta en marcha de planes, programas o proyectos de ciencia en los diferentes sectores de la ciudad. Para ello, es indispensable impactar desde la Agencia en las fases de posicionamiento y diseño de este tipo de propuestas y acompañar, con un enfoque intersectorial, a las entidades en su construcción. Conforme con lo anterior, se entregará la implementación de cuatro estrategias que permitan aumentar los niveles de inversión para el desarrollo de iniciativas de ciencia, tecnología e innovación en Bogotá Región, las cuales se desarrollan a continuación: a) Gestión de Activos de Ciencia, Tecnología e Innovación; b) Fortalecer el capital humano y los procesos de innovación; c) Formulación de proyectos de ciencia, tecnología e innovación; d) Fortalecimiento de la CTel a través de mecanismo de matching funds para la implementación del apoyo a la creación o fortalecimiento Unidad, Centro, emprendimiento de base científica que se creará o apoyará.

Línea de acción 3: Fortalecimiento e innull

6. CADENA DE VALOR

Objetivo General

Consolidar el Modelo de Fortalecimiento de Ciencia, Tecnología e Innovación de Bogotá D.C. que contribuya a posicionar a Bogotá como un hub de innovación y conocimiento.

Objetivos Específicos

Código Metas Plan de Desarrollo

null ---

Producto MGA

Denominación

Magnitud

Actividades

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado

7. FUENTES DE FINANCIACIÓN

(Cifras en millones de pesos corrientes)

Fuente de financiación	2023	2024	2025	2026	2027
0-000-0000 Genérico	\$ 0,00	\$ 0,01	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00
Totales	\$ 0,00	\$ 0,01	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00

8. COMPONENTES DE INVERSIÓN Y FLUJO FINANCIERO

(Cifras en millones de pesos corrientes)

Producto MGA	Actividad	Insumo					
Totales							

Ejecutado en Años Anteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)	
Año	Valor

Proyección Años Posteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)	
Año	Valor

Vigencias Futuras:		
Acto Administrativo	Número	Fecha

9. POBLACIÓN OBJETIVO

Grupo Etario	Número de Personas	Descripción
z. Grupo etario sin definir / Población no etaria	7901653	personas
Total Grupo Etario:	7901653	

Enfoque de género

Sin información

10. UBICACIÓN DE LA INVERSIÓN

Nivel Geográfico	Nombre
Distrital	BOGOTÁ D.C.



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI_D

11. GERENCIA DE PROYECTO				
Nombre Gerente del Proyecto	VICTOR ALEJANDRO VENEGAS MENDOZA			
Correo Electrónico	vvenegas@agenciaatenea.gov.co			
Teléfono	6016660006			
Cargo	Gerente			
Área	Gerencia de Ciencia, Tecnología e Innovación			
Fecha	02/08/2022			
12. FORMULACIÓN Y ESTUDIOS DE RESPALDO				
Formulación del proyecto de inversión				
Nombre Archivo	Anexo_formulacion_proyecto	Fecha Cargue	03/09/2024	
Estudios de respaldo				
Consecutivo	Nombre del Estudio	Realizado por	Fecha Estudio	Archivo Relacionado
1	Formulación proyecto de inversión:	ATENEA	12/07/2022	Formulaciónproyectodeinversión:
13. OBSERVACIONES				
14. CONCEPTO DE VIABILIDAD				
Aspectos revisados				
Aspecto				Cumple ?
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
Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"				Si
Se valoraron los aportes de la ciudadanía en la formulación del proyecto				Si
Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital				Si
Sustentación del concepto de viabilidad				
El proyecto se ajusta a la metodología de formulación y atiende a las políticas del Plan de Desarrollo Distrital.				
Observación				
SIN INFORMACIÓN				
Responsable del concepto de viabilidad entidad				
Nombre	Mario Alfonso Pardo Pardo	Cargo	Subgerente de Planeación	
Teléfono	6660006	Correo	mpardo@agenciaatenea.gov.co	
Área	Subgerencia de Planeación	Fecha	31/08/2022	

16. ARCHIVOS QUE RESPALDAN LA VIABILIDAD DEL PROYECTO		
#	Nombre	Realizado Por