



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

### 1. IDENTIFICACIÓN

Seleccione con una X el proceso a realizar:

Formulación       Re formulación<sup>1</sup>       Actualización<sup>2</sup>

**Fecha de inscripción:** 18 de junio de 2020

**Fecha de Registro:** 18 de junio de 2020

**Fecha de validación:** 18 de junio de 2020

**Fecha de modificación:** 15 de enero de 2024

**Versión:** 1.14

### 2. DATOS BÁSICOS DEL PROYECTO:

**Nombre del Proyecto:** Desarrollo del sistema de información misional y estratégica del sector hábitat Bogotá

**Subsecretaria:** Subsecretaria de Gestión Corporativa

**Subdirección:**

**Gerente del Proyecto:** Subsecretario de Gestión Corporativa

**Responsables de Componente:** Subsecretario de Gestión Corporativa

**Código BPIN:** 2020110010314

**Código SEGPLAN:** 7815

### 3. ALINEACIÓN CON LA AGENDA 2030 – OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

**Objetivo de Desarrollo Sostenible:**

Se alinea con varios aspectos relacionados con los Objetivos de Desarrollo Sostenible, en especial en el ODS 16 que señala “Paz, justicia e instituciones sólidas”.

**Meta ODS:**

Meta 16.6. Crear a todos los niveles instituciones eficaces y transparentes que rindan cuentas.

<sup>1</sup> Este proceso se realiza cuando se cambian: ITEM 9 (Metas e indicadores de los objetivos específicos del proyecto) ITEM 10 (Descripción componentes), ITEMS 11 (cuando se cree un bien o servicio), 12, 13 y 14.

<sup>2</sup> Este proceso se realiza cuando se cambian: ITEM 8, 11 (cambio de la magnitud de la demanda del bien existente), e ITEM 16



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

### 4. ALINEACIÓN CON LA POLÍTICA PÚBLICA

**Plan Nacional de Desarrollo:** Pacto por Colombia, pacto por la equidad

**Sector:** Tecnologías de la información y las comunicaciones

**Programa:** Fortalecimiento de la Gestión y dirección del sector comunicaciones

**Plan Distrital de Desarrollo:** Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI

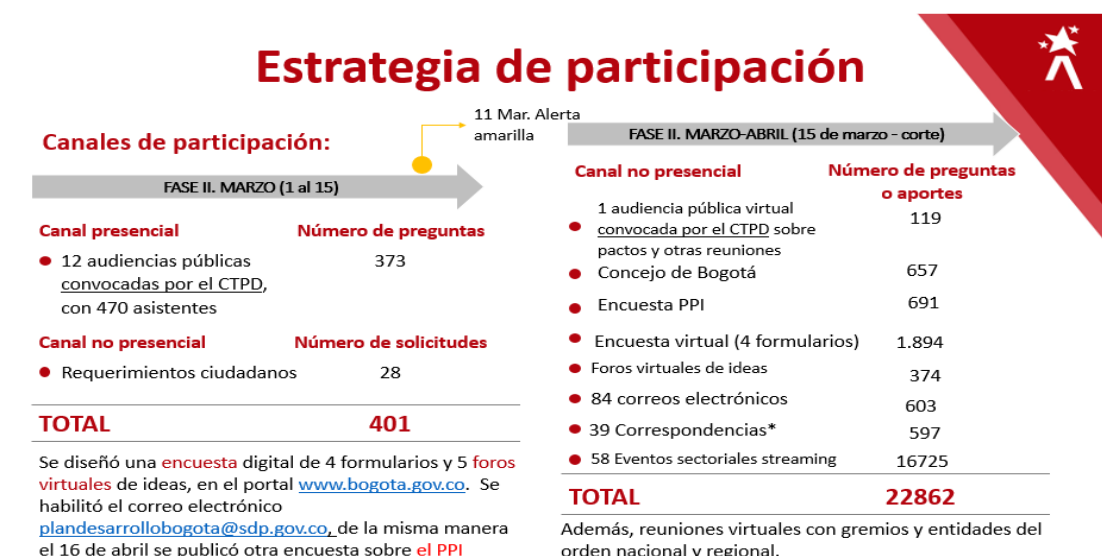
**Propósito:** 5. Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente.

**Programa:** Información para la toma de decisiones

**Logro Ciudad:** Posicionar globalmente a Bogotá como territorio inteligente (Smart City).

**Meta PDD:** Generar un (1) sistema que incorpore la información misional y estratégica del sector hábitat.

### 5. PARTICIPACIÓN CIUDADANA:



La ciudadanía tiene el derecho a tomar parte en las decisiones que le afectan su vida. Las estrategias de participación en la Entidad son un eje fundamental en la vida de la ciudad. La participación en el Sector

Hábitat se realiza a partir de la identificación de actores y el reconocimiento de las realidades territoriales que permitan potenciar procesos de articulación y planificación concertada. Generar procesos de participación con incidencia ciudadana garantiza la concertación entre la



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Administración y las comunidades en las diferentes fases y etapas de intervención, con el fin de generar respuestas efectivas a las necesidades de la población y la sostenibilidad de nuestras acciones.

La Secretaría Distrital del Hábitat a través del Plan Estratégico Sectorial pretende armonizar y difundir los canales de participación dispuestos por el sector para que los ciudadanos puedan participar en la construcción de políticas públicas sectoriales, conocer las acciones desarrolladas por las instituciones del sector, sus resultados y posicionar la oferta de servicios para que la comunidad puedan acceder oportunamente y beneficiarse de ella.

En particular para este objetivo pretendemos vincular la participación de la comunidad en aspectos como:

- Fomentar la cultura de la denuncia ciudadana frente a la enajenación ilegal y en la construcción ilegal con el diseño de herramientas que faciliten poner en conocimiento a la Entidad de situaciones relacionadas con la enajenación ilegal.
- Brindar a la ciudadanía la oferta de trámites y servicios de la SDHT en diferentes canales y medios de atención virtuales y móviles
- Desarrollar herramientas tecnológicas que posibiliten espacios informativos en el que se evidencie la problemática, los riesgos y genere acciones que ayuden a atenuar el crecimiento de ocupaciones ilegales y la informalización de barrios desde la misma comunidad; en dos escenarios (i) ocupantes de hecho y (ii) habitantes de los barrios legalizados colindantes.

Teniendo en cuenta la situación de crisis sanitaria en la que se encuentra el país y particularmente la ciudad de Bogotá, la Administración Distrital facilitó el ejercicio pleno del derecho a la participación, que implica la incidencia en los procesos de planeación, incentivando el aporte de diferentes actores tanto de la ciudadanía no organizada, como de organizaciones formales e informales, gremios, estudiantes, sectores poblacionales, consejos territoriales, entre otros actores, a la construcción del Plan de Desarrollo, generando canales no presenciales para dar a conocer el Plan de Desarrollo Distrital propuesto por la actual administración y promoviendo la remisión de sugerencias, ideas o solicitudes de la ciudadanía para ser incorporadas en el Plan a través de medios virtuales (salvo los de la fase de alistamiento). Este proceso arrojó la recepción de 22.862 aportes ciudadanos mediante los siguientes canales:

Algunas de los aportes por parte de la ciudadanía en cuanto al propósito 5 (Construir Bogotá-región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente) y relacionados con el proyecto son:

1. Fortalecimiento de las JAL y JAC.
2. Permitir participación con decisión en los asuntos de inversión pública.



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

3. Atención al gobierno y participación en la ruralidad: En las zonas rurales la participación ha bajado, visibilizar la ruralidad y el uso de la tecnología que debe llegar a lo rural: “no solo sea una ciudad inteligente sino un territorio de oportunidades en el distrito capital”.
4. Generar información pública para la toma de decisiones.
5. Fortalecer la articulación interinstitucional para la gestión en Bogotá y la Región.

### 6. ANÁLISIS DEL PROBLEMA

La estrategia de tecnología no está estrechamente ligada a las estrategias y políticas organizacionales de la Secretaría Distrital del Hábitat SDHT; hay deficiencia y baja articulación en los servicios tecnológicos para apoyar el adecuado ejercicio de las funciones misionales y de apoyo a la gestión; difícil acceso a información oportuna y baja confiabilidad de la misma para ser utilizada en la toma de decisiones basada en datos, así como en la formulación, evaluación y control de la políticas públicas y estrategias en materia de hábitat y vivienda; inexistencia, deficiencias en la implementación y desarticulación entre los sistemas de información al interior de la SDHT y en general del sector; precariedad tecnológica y funcional de los Sistemas de Información de Gestión Documental y de Inspección Vigilancia y Control IVC en la SDHT; bajas capacidades analíticas instaladas en la entidad y en el sector; desaprovechamiento de las tecnologías de la información y comunicaciones (TICS) para crear mejores infraestructuras y servicios innovadores para los ciudadanos, promover la inclusión de la ciudadanía, el acceso a la información y fomentar la transparencia en el que hacer de las entidades; y un bajo nivel de implementación de los lineamientos, estándares y acciones de la Política de Gobierno Digital.

Entendiendo lo anterior, la utilidad y el propósito de las tecnologías de la información y las comunicaciones TICS se empiezan a evidenciar las enormes brechas tecnológicas que caracterizan a las entidades del sector hábitat, incluida la SDHT. Sus capacidades tecnológicas se encuentran muy lejos del estándar mínimo que caracteriza a las entidades competentes en el mundo digital. La precariedad de sus servicios, de sus procesos, de sus procedimientos y de la calidad de los datos no son solamente un problema para el sector hábitat, sino que se convierten en un lastre para la ciudad y su economía. Se idéntica claramente que la Secretaría y buena parte de las entidades del sector no están en capacidad de producir, almacenar, transmitir y garantizar información clave sobre vivienda formal e informal, servicios públicos, bienes públicos, proyectos urbanos y demás información relevante sectorial y mucho menos analizarla para producir conocimiento que aporte a la solución de los problemas del hábitat urbano.

#### MAGNITUD:

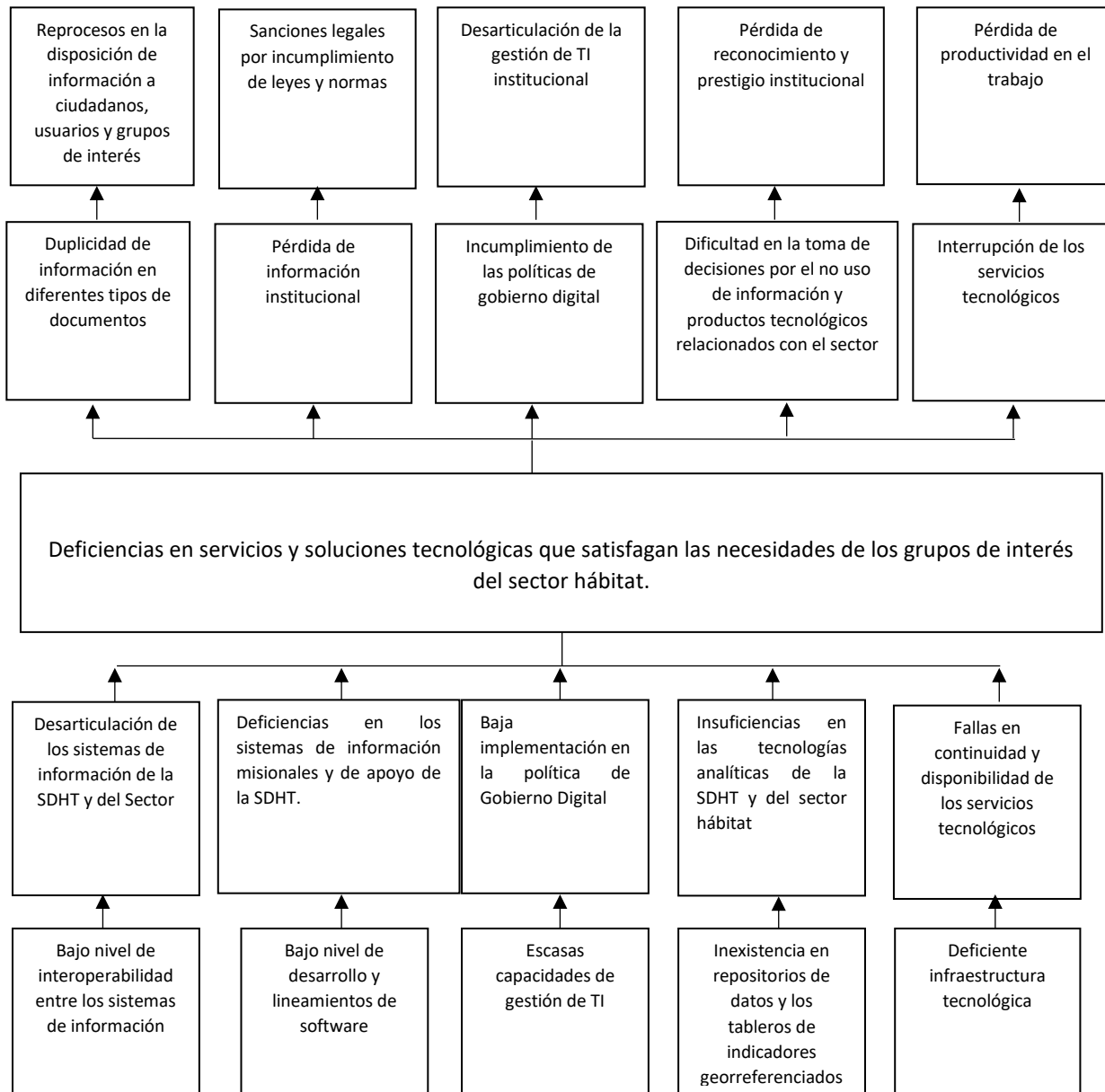
Teniendo en cuenta que los resultados FURAG para el segundo semestre de 2019 por política, reflejan que la Secretaria Distrital del Hábitat SDHT debe buscar la mejora de los servicios y soluciones tecnológicas que ofrece a los usuarios, ciudadanía y grupos de interés a través del uso



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

de las tecnologías de la información y las comunicaciones TICS, pues los puntajes relacionados con el componente tecnológico están en su mayoría por debajo de los 75 puntos, como en el caso del el fortalecimiento organizacional y simplificación (69,7), gobierno digital (73.7), seguridad digital (62.6), transparencia, el servicio al ciudadano (61.8), racionalización de trámites (68,3) y gestión documental (57.4), que en promedio arrojan un puntaje de 65.6 y que habrá que elevar a un mínimo de 80 puntos en promedio.

### Diagramar el árbol de problemas:





## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

### 7. IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE INVOLUCRADOS:

Actor	Posición	Interés o expectativa	Contribución o Gestión
Secretaría Distrital del Hábitat SDHT	Cooperante	La Secretaría Distrital del Hábitat SDHT está interesada en fomentar y potenciar la gestión tecnológica en la SDHT y en el sector hábitat y vivienda en general.	Realizar acciones tendientes a potenciar el desarrollo de iniciativas de acceso, uso, apropiación y optimización de las tecnologías de la información y las comunicaciones TICS.
Secretaría Distrital del Planeación SDP	Cooperante	A este participante le interesa el proyecto, porque se fortalece la gestión de la información del sector y se mejora la toma de decisiones, así como la planeación y formulación de política.	Bajo el marco legal, tiene el compromiso de proveer la información oficial de los sectores más relevantes de la economía, entre ellos, las estadísticas del sector hábitat y vivienda del distrito. Su contribución es técnica y financiera.
Usuarios de la información institucional y del sector	Beneficiario	Tener información actualizada, confiable y pertinente acerca del sector hábitat y vivienda del distrito para futuras investigaciones, toma de decisiones, formulación de políticas, estrategias y proyectos.	Los usuarios aportan información para alimentar los diferentes sistemas, generan retroalimentación de los servicios con el fin de mejorarlos.
Departamento Administrativo del Servicio Civil Distrital	Beneficiario	La SDHT está interesada en mejorar la implementación de los sistemas de gestión y desempeño institucional.	Bajo el marco legal, se espera cumplir con la normatividad existente y mejorar las políticas de las entidades del gobierno para una mejor calificación en las prácticas de buen gobierno.
Archivo de Bogotá / Secretaría General - Alcaldía Mayor de Bogotá	Cooperante	Lograr que las entidades del distrito, incluida la SDHT, cuenten con un sistema de gestión documental acorde a los lineamientos de la ley.	Puede vincularse activamente en plantear lineamientos técnicos para el desarrollo del proyecto de inversión y su contribución es técnica.
Algunas dependencias o funcionarios de SDHT	Opositores	Seguir gestionando los recursos de TIC de forma no centralizada y armonizada	Pueden seguir vinculando y adquiriendo recursos de TIC sin lineamientos centralizados y normas técnicas
Alta Consejería Distrital de TICS / Secretaría General - Alcaldía Mayor de Bogotá.	Cooperante	Les interesa el proyecto porque hace parte de su quehacer misional fomentar el uso y apropiación de las tecnologías de la información y las	Dar lineamientos en materia de TICS y su aplicación en entidades del distrito. Su contribución es técnica y financiera.



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Actor	Posición	Interés o expectativa	Contribución o Gestión
		comunicaciones TICS en las entidades del distrito.	
Entidades del sector	Cooperante	Les interesa el proyecto por atender los lineamientos dados en la materia por parte de la SDHT.	Gestores y articuladores de los lineamientos dados desde la SDHT en materia de TICS. Su contribución es técnica y financiera.

### 8. IDENTIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN:

#### POBLACIÓN AFECTADA POR LA PROBLEMÁTICA

GRUPO ETAREO (ENFOQUE GENERACIONAL)		0 - 5 AÑOS	6 - 13 AÑOS	14 - 28 AÑOS	29 - 59 AÑOS	60 En adelante	Total, población de referencia
GENERO	Mujeres	201,017	452,259	967,418	1,576,177	550,712	3,747,583
	Hombres	439,251	469,546	964,630	1,392,206	396,076	3,661,709
	LGBTI	0	0	16,163	31,144	3,649	50,956
LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA	Rural	1,105	2,427	4,101	5,867	1,720	15,220
	Urbano	411,040	919,378	1,927,947	2,962,816	945,068	7,166,249
GRUPO ÉTNICO	Indígena	1,276	2,671	6,167	7,577	1,372	19,063
	Afros	3,725	8,633	19,460	29,209	4,629	65,656
	Negritudes	0	0	0	0	0	0
	Raizal	43	86	400	469	71	1,069
	Rom	48	101	160	234	60	603
	Palenquera	5	16	73	110	14	218
	Otros	407,048	910,298	1,905,788	2,931,093	940,642	7,094,869
CONDICIÓN	Desplazados	0	0	0	0	0	0
	Discapacitados	5823	32818	67920	168482	183045	458088
	Víctimas	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotales</b>		<b>1,876,703</b>	<b>3,687,220</b>	<b>7,744,355</b>	<b>11,905,585</b>	<b>3,790,801</b>	

Fuente:

Censo Nacional de Población y Vivienda 2018 – DANE

<https://www.dane.gov.co/index.php/estadísticas-por-tema/demografía-y-población/censo-nacional-de-poblacion-y-vivienda-2018>

Registro Único de Víctimas - RUV, UARIV. Corte a 1 de octubre de 2019.

Encuesta Multipropósito - EM 2017 – DANE

\* Para la definición de la población LGBTI se tomaron las categorías Intersexual, Homosexual, Bisexual y Transgenero



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

### POBLACIÓN OBJETIVO DEL PROYECTO

GRUPO ETAREO (ENFOQUE GENERACIONAL)		0 - 5 AÑOS	6 - 13 AÑOS	14 - 28 AÑOS	29 - 59 AÑOS	60 En adelante	Total, población Beneficiaria
GENERO	Mujeres	201,017	452,259	967,418	1,576,477	550,712	3,747,883
	Hombres	211,128	469,546	964,630	1,392,206	396,076	3,433,586
	LGBTI						
LOCALIZACION GEOGRAFICA	Rural	1,105	2,427	4,101	5,867	1,720	15,220
	Urbano	411,040	919,378	1,927,947	2,962,816	945,068	7,166,249
GRUPO ETNICO	Indígena	1,276	2,671	6,167	7,577	1,372	19,063
	Afros	3,725	8,633	19,460	29,209	4,629	65,656
	Negritudes	0	0	0	0	0	0
	Raizal	43	86	400	469	71	1,069
	Rom	48	101	160	234	60	603
	Palenquera	5	16	73	110	14	218
	Otros	407,048	910,298	1,905,788	2,931,093	940,642	7,094,869
CONDICION	Desplazados	0	0	0	0	0	0
	Discapacitados	5823	32818	67920	168482	183045	458088
	Víctimas	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotales</b>		1,876,703	3,687,220	7,744,355	11,905,585	3,790,801	

### 9. ANÁLISIS DE LOS OBJETIVOS:

#### Objetivo general del proyecto:

Implementar servicios y soluciones tecnológicas que satisfagan las necesidades de los grupos de interés del sector hábitat.

#### Meta del objetivo general:

Generar un (1) sistema que incorpore la información misional y estratégica del sector hábitat.

#### Indicador del objetivo general del proyecto:

Indicador del objetivo	Medido a través de	Fuente de verificación
Porcentaje de avance en la implementación del sistema de información	Medido a través de: Porcentaje Línea base: 65.6 Meta: 80 Tipo de fuente: Estadísticas	Departamento administrativo del Servicio Civil Distrital, mediante el FURAG II que es el instrumento a través del cual se capturan los datos necesarios para medir el desempeño institucional en el cumplimiento

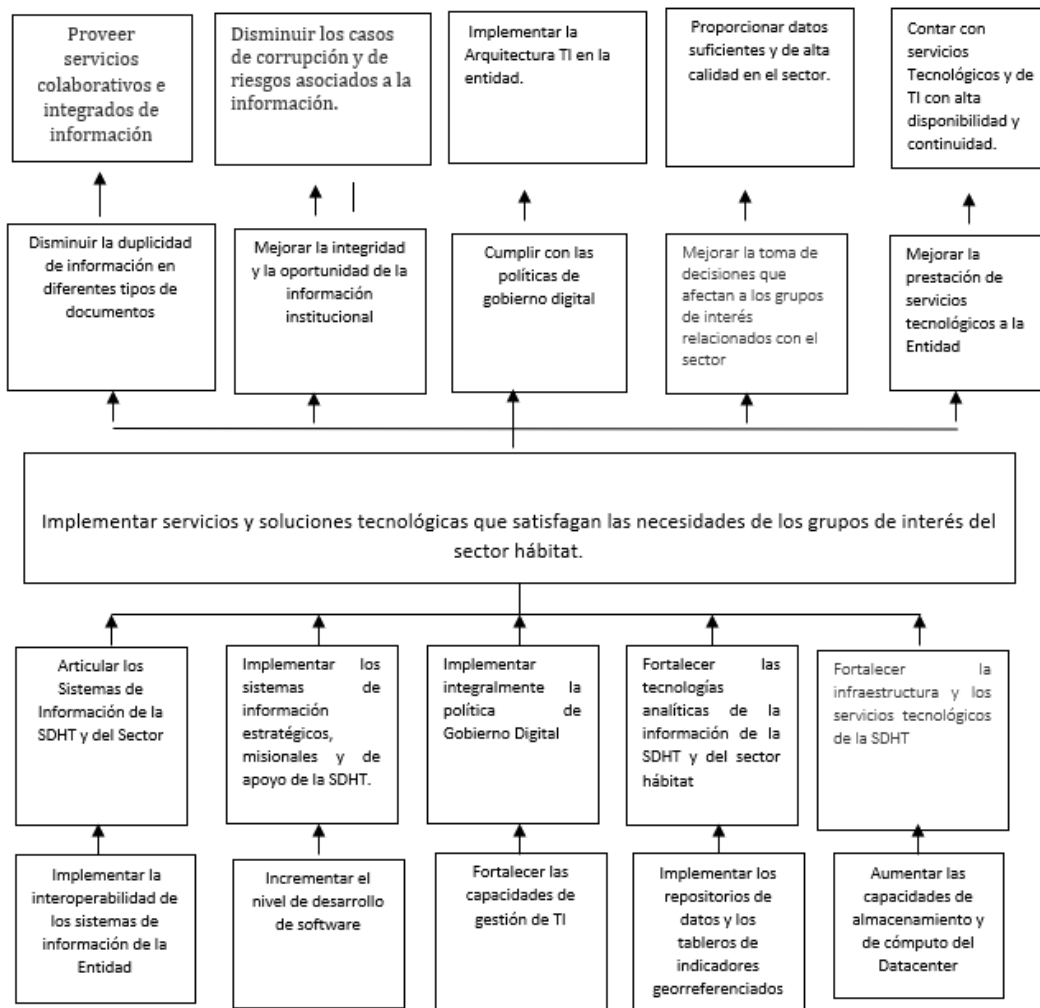




## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Indicador del objetivo	Medido a través de	Fuente de verificación
		de los requisitos del Modelo Integrado de Planeación y Gestión. Eleva a 80 puntos del FURAG el desempeño institucional de la SDHT en referencia a los servicios y soluciones tecnológicas que ofrece a los usuarios, ciudadanía y grupos de interés a través del uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones TICS.

### Diagramar el árbol de objetivos





## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

### Objetivos específicos del proyecto:

### Metas e indicadores de los objetivos específicos del proyecto:

Objetivo específico	Producto catálogo MGA	Código de producto catálogo MGA	Meta	Indicador	Medido a través de	Fuente de verificación
Articular los Sistemas de Información de la SDHT y del Sector	Servicios de información actualizados	2399062	Implementar en 100% la interoperabilidad de los sistemas de información	Sistemas de información actualizados	Números de sistemas de información	Informe técnico, informes mensuales
Implementar los sistemas de información estratégicos, misionales y de apoyo de la SDHT	Servicios de Información implementados	2399063	Implementar el 100% sistemas de información misional de la SDHT.	Sistemas de información implementados	Número de sistemas de información	Documentación técnica Solicitud de recepción de sistema de información (formatos procedimiento)
Implementar integralmente la política de Gobierno Digital	Documentos para la planeación estratégica en TI	2399064	Elaborar un (1) documento que centralice los componentes de la política de gobierno digital.	Número de documentos	Número de documentos para la planeación estratégica en TI	FURAG y Documentos de informe de avance
Fortalecer las tecnologías analíticas de la información de la SDHT y del sector hábitat	Servicios de implementación sistemas de gestión	2399060	Implementar un (1) sistema integrado del sector	Sistema de gestión implementado	Número de sistemas	Informe técnico, Tableros de indicadores, Repositorios de datos



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Objetivo específico	Producto catálogo MGA	Código de producto catálogo MGA	Meta	Indicador	Medido a través de	Fuente de verificación
Fortalecer la infraestructura y los servicios tecnológicos de la SDHT	Servicios tecnológicos	2399065	Obtener el 99% de índice de disponibilidad de los recursos tecnológicos.	Índice de capacidad en la prestación de servicios de Tecnología	Porcentaje de capacidad	Informes de monitoreo de infraestructura a tecnológica Reporte de casos mesa de ayuda

### 10. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO – ANÁLISIS ALTERNATIVA:

Frente a la problemática existente de la oportunidad y calidad de la información y las deficiencias y baja articulación encontradas en los servicios tecnológicos una de las alternativas es seguir operando como actualmente se hace: muy baja capacidad en recursos y en estrategia TIC de la subdirección Administrativa donde actualmente existe el proceso de gestión tecnológica, dispersión del desarrollo de software y de las inversiones en las diferentes Subsecretarías sin un lineamiento orientador e integrador que conduce a un lento e insuficiente avance en la estrategia de gobierno digital de la SDHT y en la dispersión y baja calidad de la información en el sector.

Probablemente esta alternativa tendrá un costo de inversión bajo frente a otras alternativas obteniendo algunos leves avances en el tema de gobierno digital, pero se perderán beneficios importantes en el análisis de la información conduciendo a posibles errores en la toma de decisiones que implican costos adicionales y no se satisfacen oportunamente las crecientes necesidades de los ciudadanos.

La alternativa que aquí proponemos se plantea en tres grandes ejes, que consisten en establecer una clara estrategia de gobierno digital y arquitectura empresarial, fortalecer las capacidades organizacionales y aumentar los recursos de TIC y construir un sólido sistema de información para el sector con amplias capacidades analíticas y con información integrada. Aunque esta alternativa requiere una inversión normalmente no realizada en la historia de la entidad la exitosa implementación de los diferentes componentes de esta alternativa implica mejorar ampliamente la integración e interoperabilidad de la información del sector, entregar mejores servicios a la ciudadanía, cerrar la brecha tecnológica del sector mejorando ampliamente el gobierno digital en la entidad rectora del sector Hábitat.



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

### Descripción de los componentes:

Los componentes de inversión de la alternativa planteada en este proyecto son:

1. Establecimiento de una dependencia de tecnologías de información en la SDHT que con recursos humanos adecuados pueda definir los lineamientos de arquitectura empresarial TIC del sector, establecer procedimientos y normas para los diferentes servicios de tecnología, ejecutar, coordinar y supervisar los desarrollos que se emprendan, soportar la infraestructura física y lógica TIC y establecer los diferentes componentes de la estrategia de gobierno digital
2. Ejecución de una estrategia de integración e interoperabilidad de los diferentes sistemas de información y repositorios que existen en las diferentes entidades públicas del sector y de empresas o entidades privadas relacionadas con el establecimiento de nuevos servicios digitales orientados a la comunidad
3. Creación de capacidades analíticas para el sector en cabeza de la SDHT mejorando e implementados las bodegas de datos existentes y desplegando técnicas analíticas de descubrimiento, presentación y análisis basadas en big data e inteligencia artificial
4. Mejoramiento de los actuales sistemas de la información existente en la entidad especialmente para de vigilancia y control, financiero y gestión documental.
5. Fortalecimiento de la inversión en los servicios de almacenamiento, cómputo y de conectividad buscando satisfacer las necesidades de los nuevos servicios tecnológicos y ampliar la disponibilidad y continuidad de toda la infraestructura de TIC.

### 11. ESTUDIO DE NECESIDADES

<b>PROYECTADO</b>	2020	1	0.15	-0.85
	2021	1	0.25	-0.75
	2022	1	0.65	-0.35
	2023	1	0.85	-0.15
	2024	1	1	0

#### BIEN O SERVICIO A ENTREGAR O DEMANDA A SATISFACER No. 5

Descripción de la demanda que se necesita	La demanda corresponde a las deficiencias en la prestación de los servicios tecnológicos para funcionarios y ciudadanos, lo que conlleva a retrasos en la operatividad y desempeño de las diferentes procesos al interior de la entidad, como retrasos en la prestación oportuna de los servicios a los diferentes usuarios.
Descripción de la oferta lo que se va ofrecer	La oferta corresponde a brindar servicios tecnológicos altamente disponibles para funcionarios y ciudadanos, con el fin de contribuir a la operatividad y



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

		desempeño de los diferentes procesos al interior de la entidad y prestar un servicio oportuno y de calidad a los diferentes grupos de interés.		
TIPO DE ANALISIS	AÑO	DEMANDA	OFERTA	DEFICIT
HISTORICO	2016			
	2017			
	2018			
	2019	99%	70%	-30%
PROYECTADO	2020	99%	99%	0%
	2021	99%	99%	0%
	2022	99%	99%	0%
	2023	99%	99%	0%
	2024	99%	99%	0%

### 12. ACTIVIDADES Y PRODUCTOS:

**Objetivo Específico 1:** Articular los Sistemas de Información de la SDHT y del Sector

Producto catálogo MGA	Código de producto catálogo MGA	Actividad (MGA) Meta Proyecto de Inversión (SEGPLAN)	Esta actividad hace parte de una ruta crítica?
Servicios de información actualizados	2399062	Implementar el 100% la interepladidad de los sistemas de información	SI

**Objetivo Específico 2:** Implementar los sistemas de información estratégicos, misionales y de apoyo de la SDHT

Producto catálogo MGA	Código de producto catálogo MGA	Actividad (MGA) Meta Proyecto de Inversión (SEGPLAN)	Esta actividad hace parte de una ruta crítica?
Servicios de Información implementados	2399063	Implementar el 100% los sistemas de información de la SDHT.	SI

**Objetivo Específico 3:** Implementar integralmente la política de Gobierno Digital

Producto catálogo MGA	Código de producto catálogo MGA	Actividad (MGA) Meta Proyecto de Inversión (SEGPLAN)	Esta actividad hace parte de una ruta crítica?



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Documentos para la planeación estratégica en TI	2399064	Elaborar un (1) documento que centralice los componentes de la política de gobierno digital.	SI
---	---------	--	----

**Objetivo Específico 4:** Fortalecer las tecnologías analíticas de la información de la SDHT y del sector hábitat

Producto catálogo MGA	Código de producto catálogo MGA	Actividad (MGA) Meta Proyecto de Inversión (SEGPLAN)	Esta actividad hace parte de una ruta crítica?
Servicios de implementación sistemas de gestión	2399060	Implementar un (1) sistema integrado del sector	SI

**Objetivo Específico 5:** Fortalecer la infraestructura y los servicios tecnológicos de la SDHT

Producto catálogo MGA	Código de producto catálogo MGA	Actividad (MGA) Meta Proyecto de Inversión (SEGPLAN)	Esta actividad hace parte de una ruta crítica?
Servicios tecnológicos	239906500	Obtener el 99% de índice de disponibilidad de los recursos tecnológicos	SI

### 13. ANÁLISIS DE RIESGO DEL PROYECTO

A continuación, se presentan los riesgos identificados que puede presentar el proyecto con las respectivas medidas de mitigación.

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
<b>Objetivo general:</b> Implementar servicios y soluciones tecnológicas que satisfagan las necesidades de los grupos de interés y los requerimientos de la política de gobierno digital	Administrativo	Insuficiente asignación de recursos	Moderado	Mayor	Implementación incompleta del sistema de información misional	Cumplimiento estricto de actividades, reducción funcional de requerimientos



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
del sector Hábitat y en especial de la SDHT						
<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>						
Servicios de información actualizados	Tecnológico	Modelo de interoperabilidad no definido por el Distrito	Moderado	Moderado	Disminución calidad servicios Web y duplicación	Acoger modelo interoperabilidad nacional
	Administrativo	ESB del Distrito no definido	Probable	Moderado	Aumento costos	Implementar ESB de código libre
Servicios de información implementados	Tecnológico	Incapacidad de realizar pruebas de vulnerabilidad y seguridad por parte del personal TIC	Probable	Mayor	Sistemas vulnerables a corrupción y ataques externos	Contratación firma especializada
	Operativo	Incompleta definición de requerimientos funcionales de sistemas de apoyo	Moderado	Moderado	Sistemas no adecuados a la necesidad incrementando los costos y tiempos de implementación	Contratación Personal especialista y con experiencia en levantamientos de requerimientos y área funcional



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
	Operativo	Desarrollo incompleto o de mala calidad de las mejoras por parte del contratista	Probable	Mayor	Sistemas no adecuados a la necesidad incrementando los costos y tiempos de implementación	Control del proyecto y contratación adecuada de firma de software
Documento para la planeación estratégica en TI	Administrativo	Insuficiente asignación de recursos para contratación de personal	Moderado	Mayor	Implementación incompleta de la política de gobierno digital	Disponibilidad suficiente de recursos para la contratación personal experto
	Tecnológico	Arquitectura empresarial incompleta	Moderado	Moderado	sistema misional Incompleto	Establecimiento de requerimientos mínimos de política digital
	Legal	Servicios digitales no reglamentados	Improbable	Moderado	Servicios incompletos	Apoyo Alta Consejería TIC para establecer reglamentación
Servicio de implementación de sistemas de gestión	Administrativo	Aumento no controlado de variables a incorporar en bodegas de datos	Moderado	Mayor	Bodegas de datos incompletas	Adecuado proceso de identificación de necesidades
Servicios tecnológicos	Tecnológico	Incapacidad personal y contratista para	Improbable	Mayor	Caídas de la infraestructura	Contratación personal experto y de firma con experiencia





## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
		despliegue de infraestructura				
	Administrativo	Insuficiente asignación de recursos compra de nuevos equipos	Improbable	Moderado	Dificultad es para el cumplimiento de las funciones del personal	Definición de prioridades de equipos a modernizar
<b>Actividad Crítica</b> Implementar en 100% la interoperabilidad e los sistemas de información	Tecnológico	Modelo de interoperabilidad no definido por el Distrito	Probable	Mayor	Disminución calidad servicios Web y duplicación	Acoger modelo interoperabilidad nacional
<b>Actividad crítica</b> Implementar el 100% sistemas de información de la SDHT (Financiero y SIDIVIC) .	Tecnológico	Incapacidad de realizar pruebas de vulnerabilidad y seguridad por parte del personal TIC	Moderado	Moderado	Sistemas vulnerables a corrupción y ataques externos	Contratación firma especializada
<b>Actividad crítica</b> Elaborar un (1) documento que centralice los componentes de la política de gobierno digital.	Administrativo	Insuficiente asignación de recursos para contratación de personal	Moderado	Mayor	Implementación incompleta de la política de gobierno digital	Disponibilidad suficiente de recursos para la contratación personal experto
<b>Actividad crítica</b> Implementar Un (1) sistema integrado del sector	Administrativo	Aumento no controlado de variables a incorporar en bodegas de datos	Moderado	Mayor	Bodegas de datos incompletas	Adecuado proceso de identificación de necesidades
<b>Actividad crítica</b>	Tecnológico	Incapacidad personal y	Improbable	Mayor	Caídas de la	Contratación personal experto



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
Obtener el 99% de índice de disponibilidad de los recursos tecnológicos.		contratista para despliegue de infraestructura			infraestructura	y de firma con experiencia

### 14. MATRIZ DE MARCO LÓGICO - RESUMEN:

Resumen narrativo	Descripción	Metas e indicadores	Medios de verificación	Supuestos
<b>Objetivo general</b>	Implementar servicios y soluciones tecnológicas que satisfagan las necesidades de los grupos de interés del sector hábitat.	Generar un (1) sistema que incorpore la información misional y estratégica del sector hábitat.	Departamento administrativo del Servicio Civil Distrital, mediante el FURAG II que es el instrumento a través del cual se capturan los datos necesarios para medir el desempeño institucional en el cumplimiento de los requisitos del Modelo Integrado de Planeación y Gestión.  Elevar a 80 puntos del FURAG el desempeño institucional de la SDHT en referencia a los servicios y soluciones tecnológicas que ofrece a los usuarios, ciudadanía y grupos de interés a través del uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones TICS.	Suficiente asignación de recursos
<b>Objetivos específicos</b>	Articular los Sistemas de Información de la SDHT y del Sector	Implementar el 100% la interoperabilidad de los sistemas de información	Informe técnico	Modelo de interoperabilidad definido por el Distrito



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Resumen narrativo	Descripción	Metas e indicadores	Medios de verificación	Supuestos
				ESB del Distrito definido
<b>Objetivos específicos</b>	Implementar los sistemas de información estratégicos, misionales y de apoyo de la SDHT	Implementar el 100% sistemas de información de la SDHT.	Documentación técnica Solicitud de recepción de sistema de información (formatos procedimiento)	Capacidad de realizar pruebas de vulnerabilidad y seguridad por parte del personal TIC  Completa definición de requerimientos funcionales de sistemas de apoyo  Desarrollo completo o de buena calidad de las mejoras por parte del contratista
<b>Objetivos específicos</b>	Implementar integralmente la política de Gobierno Digital	Elaborar un (1) documento que centralice los componentes de la política de gobierno digital.	FURAG y Documentos de informe de avance	Suficiente asignación de recursos para contratación de personal  Arquitectura empresarial completa  Servicios digitales reglamentados
<b>Objetivos específicos</b>	Fortalecer las tecnologías analíticas de la información de la SDHT y del sector hábitat	Implementar un (1) sistema integrado del sector	Informe técnico, Tableros de indicadores, Repositorios de datos	Aumento controlado de variables a incorporar en bodegas de datos



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Resumen narrativo	Descripción	Metas e indicadores	Medios de verificación	Supuestos
<b>Objetivos específicos</b>	Fortalecer la infraestructura y los servicios tecnológicos de la SDHT	Obtener el 99% de índice de disponibilidad de los recursos tecnológicos.	Informes de monitoreo de infraestructura a tecnológica Reporte de casos mesa de ayuda	Capacidad personal y contratista para despliegue de infraestructura Suficiente asignación de recursos compra de nuevos equipos
<b>Actividades</b>	Implementar el 100% la interoperabilidad de los sistemas de información			Modelo de interoperabilidad definido por el Distrito ESB del Distrito definido
	Implementar el 100% los sistemas de información de la SDHT.			Capacidad de realizar pruebas de vulnerabilidad y seguridad por parte del personal TIC
	Elaborar un (1) documento que centralice los componentes de la política de gobierno digital.			Suficiente asignación de recursos para contratación de personal
	Implementar un (1) sistema integrado del sector			Aumento controlado de variables a incorporar en bodegas de datos



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Resumen narrativo	Descripción	Metas e indicadores	Medios de verificación	Supuestos
	Obtener el 99% de índice de disponibilidad de los recursos tecnológicos			Capacidad personal y contratista para despliegue de infraestructura

### 15. INGRESOS Y BENEFICIOS DEL PROYECTO:

Objetivo: Articular los Sistemas de Información de la SDHT y del Sector

Producto catálogo MGA: Servicios de información actualizados

Código de producto catálogo MGA: 2399062

Cantidad: Número de trámites.

Valor unitario: Valor estimado por trámite.

Beneficio	Medido a través de	Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Disminución de trámites para los usuarios.	Tiempo	0	5.000	30.000	150.000.000
		1	10.000	30.000	300.000.000
		2	10.000	30.000	300.000.000
		3	10.000	30.000	300.000.000
		4	10.000	30.000	300.000.000

Objetivo: Implementar los sistemas de información estratégicos, misionales y de apoyo de la SDHT

Producto catálogo MGA: Servicios de Información implementados

Código de producto catálogo MGA: 2399063

Cantidad: Medido en TIR

Valor unitario: Costo actual de los sistemas de información.

Beneficio	Medido a través de	Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	Número	0	5%	3.000.000.000	150.000.000



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

<b>Brindar más soluciones y servicios en beneficio de la ciudadanía.</b>	<b>1</b>	<b>5%</b>	<b>3.000.000.000</b>	<b>150.000.000</b>
	<b>2</b>	<b>7.5%</b>	<b>4.600.000.000</b>	<b>342.000.000</b>
	<b>3</b>	<b>7.5%</b>	<b>4.600.000.000</b>	<b>342.000.000</b>
	<b>4</b>	<b>7.5%</b>	<b>4.600.000.000</b>	<b>342.000.000</b>

Objetivo: Implementar integralmente la política de Gobierno Digital

Producto catálogo MGA: Documentos para la planeación estratégica en TI

Código de producto catálogo MGA: 2399064

Cantidad: Porcentaje de incremento de la productividad

Valor unitario: Costo promedio sobre los salarios de las personas que trabajan en la entidad

<b>Beneficio</b>	<b>Medido a través de</b>	<b>Periodo</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Valor unitario</b>	<b>Valor total</b>
<b>Uso efectivo de la tecnología para el aumento de la productividad de los funcionarios de la entidad.</b>	<b>Número</b>	<b>0</b>	<b>2%</b>	18.900.000.000,00	378.000.000,00
		<b>1</b>	<b>3%</b>	18.900.000.000,00	567.000.000,00
		<b>2</b>	<b>3.5%</b>	18.900.000.000,00	661.500.000,00
		<b>3</b>	<b>4%</b>	18.900.000.000,00	756.000.000,00
		<b>4</b>	<b>5%</b>	18.900.000.000,00	9 45.000.000,00

Objetivo: Fortalecer las tecnologías analíticas de la información de la SDHT y del sector hábitat

Producto catálogo MGA: Servicios de implementación sistemas de gestión

Código de producto catálogo MGA: 2399060

Cantidad: Número de sistemas

Valor unitario: Lo que cuesta la contratación del sistema



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Beneficio	Medido a través de	Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Mejora en la toma de decisiones.	Numero	0	1	200.000.000	200.000.000
		1	1	410.000.000	410.000.000
		2	1	415.000.000	415.000.000
		3	1	420.000.000	420.000.000
		4	1	425.000.000	425.000.000

Objetivo: Fortalecer la infraestructura y los servicios tecnológicos de la SDHT

Producto catálogo MGA: Servicios tecnológicos

Código de producto catálogo MGA: 2399065

Tipo: Beneficio

Bien producido: Otros

Razón precio Cuenta (RPC):0.80

Beneficio	Medido a través de	Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Disponibilidad de la información y de los recursos tecnológicos.	Tiempo de disponibilidad del recurso	0	1	177.000.000	177.000.000
		1	1	354.000.000	354.000.000
		2	1	531.000.000	531.000.000
		3	1	708.000.000	708.000.000
		4	1	708.000.000	708.000.000

### 16. ESTRUCTURA DE COSTOS:

Calcular el costo anual de cada una de las metas proyecto de inversión y por componentes del proyecto.

#### 16.1. Valor total por meta proyecto de inversión

##### Componente 1. Articulación de los Sistemas de Información de la SDHT y del Sector.

**Meta:** Implementar en 100% la interoperabilidad de los sistemas de información



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

\*Cifras en pesos

Descripción	Periodo					
	0	1	2	3	4	Total
Mano de obra calificada	32.000.000	112.290.645	209.963.697	187.804.433	138.408.000	<b>680.466.775</b>
Mano de obra no calificada	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Maquinaria y equipo	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Materiales	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Transporte	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Servicios financieros y conexos	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Logística	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Gastos imprevistos	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>32.000.000</b>	<b>112.290.645</b>	<b>209.963.697</b>	<b>187.804.433</b>	<b>138.408.000</b>	<b>680.466.775</b>

### Componente 2. Sistemas de información estratégicos, misionales y de apoyo de la SDHT.

**Meta:** Implementar el 100% sistemas de información misional de la SDHT.

\*Cifras en pesos

Descripción	Periodo					
	0	1	2	3	4	Total
Mano de obra calificada	0	96.300.000	82.915.000	127.310.000	123.124.000	<b>429.649.000</b>
Mano de obra no calificada	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Maquinaria y equipo	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Materiales	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Transporte	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Servicios financieros y conexos	0	198.423.280	264.986.460		0	<b>463.409.740</b>
Logística	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Gastos imprevistos	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>294.723.280</b>	<b>347.901.460</b>	<b>127.310.000</b>	<b>123.124.000</b>	<b>893.058.740</b>

### Componente 3. Política de Gobierno Digital Integral.

**Meta :** Elaborar un (1) documento que centralice los componentes de la política de gobierno digital.

\*Cifras en pesos

Descripción	Periodo					
	0	1	2	3	4	Total
Mano de obra calificada	131.813.333	531.293.334	694.090.000	459.750.067	274.960.000	<b>2.091.906.734</b>
Mano de obra no calificada	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Maquinaria y equipo	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Materiales	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Transporte	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Servicios financieros y conexos	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Logística	0	0	0	0	0	<b>0</b>





## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Gastos imprevistos	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>131.813.333</b>	<b>531.293.334</b>	<b>694.090.000</b>	<b>459.750.067</b>	<b>274.960.000</b>	<b>2.091.906.734</b>

### Componente 4. Tecnologías analíticas de la información de la SDHT y del sector hábitat.

**Meta:** Implementar un (1) sistema integrado del sector

\*Cifras en pesos

Descripción	Periodo					
	0	1	2	3	4	Total
Mano de obra calificada	44.500.000	98.580.000	211.730.467	86.600.000	48.847.000	490.257.467
Mano de obra no calificada	0	0	0	0	0	0
Maquinaria y equipo	0	0	0	0	0	0
Materiales	0	0	0	0	0	0
Transporte	0	0	0	0	0	0
Servicios financieros y conexos	0	0	1.033.847.882	1.529.919.763	870065000	3.433.832.645
Logística	0	0	0	0	0	0
Gastos imprevistos	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>44.500.000</b>	<b>98.580.000</b>	<b>1.245.578.349</b>	<b>1.616.519.763</b>	<b>918.912.000</b>	<b>3.924.090.112</b>

### Componente 5. Infraestructura y servicios tecnológicos de la SDHT.

**Meta:** Obtener el 99% de índice de disponibilidad de los recursos tecnológicos

\*Cifras en pesos

Descripción	Periodo					
	0	1	2	3	4	Total
Mano de obra calificada	96.800.000	426.272.147	340.138.514	579.714.412	184.206.000	1.627.131.073
Mano de obra no calificada	0	0	0	0	0	0
Maquinaria y equipo	1.955.351.249	290.068.595	2.033.153.387	1.380.734.925	3.304.429.000	8.963.737.156
Materiales	0	0	0	0	0	0
Transporte	0	0	0	0	0	0
Servicios financieros y conexos	0	0	0	0	0	0
Logística	0	0	0	0	0	0
Gastos imprevistos	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2.052.151.249</b>	<b>716.340.742</b>	<b>2.373.291.901</b>	<b>1.960.449.337</b>	<b>3.488.635.000</b>	<b>10.590.868.229</b>

## 16.2. Valor total componentes

\*Cifras en pesos



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Descripción Componentes	Periodo					Total
	0	1	2	3	4	
Articulación de los Sistemas de Información de la SDHT y del Sector	32.000.000	112.290.645	209.963.697	187.804.433	138.408.000	680.466.775
Sistemas de información estratégicos, misionales y de apoyo de la SDHT.	-	294.723.280	347.901.460	127.310.000	123.124.000	893.058.740
Política de Gobierno Digital Integral	131.813.333	531.293.334	694.090.000	459.750.067	274.960.000	2.091.906.734
Tecnologías analíticas de la información de la SDHT y del sector hábitat.	44.500.000	98.580.000	1.245.578.349	1.616.519.763	918.912.000	3.924.090.112
Infraestructura y servicios tecnológicos de la SDHT	2.052.151.249	716.340.742	2.373.291.901	1.960.449.337	3.488.635.000	10.590.868.229
<b>Total</b>	<b>2.260.464.582</b>	<b>1.753.228.001</b>	<b>4.870.825.407</b>	<b>4.351.833.600</b>	<b>4.944.039.000</b>	<b>18.180.390.590</b>

### 16.3. Valor total inflactado

\* Cifras en millones de pesos

Descripción Componentes	Periodo					Total
	0	1	2	3	4	
Articulación de los Sistemas de Información de la SDHT y del Sector	110	108	222	188	138	<b>766</b>
Sistemas de información estratégicos, misionales y de apoyo de la SDHT	0	352	368	136	123	979
Política de Gobierno Digital Integral	163	646	733	454	275	2.271
Tecnologías analíticas de la información de la SDHT y del sector hábitat	55	119	1.315	1.765	919	4.173
Infraestructura y servicios tecnológicos de la SDHT	2.523	855	2.506	1.809	3.489	11.182
<b>Total</b>	<b>2.851</b>	<b>2.080</b>	<b>5.144</b>	<b>4.352</b>	<b>4.944</b>	<b>19.371</b>



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Nota: En el proceso de inflatación en el sistema SEGPLAN en el componente “Articulación de los Sistemas de Información de la SDHT y del Sector” en el periodo 0 paso de un valor de 32 a 95 y en el periodo 1 de 112 a 93 por cálculo del sistema.

### 17. ESTUDIOS QUE RESPALDAN EL PROYECTO

- Resultados FURAG segundo semestre de 2019.
- Manual de Gobierno Digital versión 7 abril de 2019
- POT Distrital
- El Plan Distrital de Desarrollo 2020 – 2024 «Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para el siglo XXI

### 18. OBSERVACIONES GENERALES DEL PROYECTO

Actualmente con la crisis generada por el COVID-19, se observa una inestabilidad económica y social a nivel mundial lo cual impactaría el desarrollo del proyecto propuesto, ya que a futuro las prioridades podrían cambiar si alguno de estos fenómenos actuales se agudizará. Se debe tener en cuenta que los problemas ambientales originados por el hombre también podrían repercutir en el proyecto, ya que de no estar preparados ante una catástrofe ambiental las prioridades cambiarían y el desarrollo del proyecto probablemente no se cumpliría según las metas proyectadas.

### 19. RESPONSABLE DE LA GERENCIA DEL PROYECTO

Firma: \_\_\_\_\_

Nombre: Oscar Flórez Moreno

Cargo: Subsecretario de Gestión Corporativa

Área: Subsecretaría de Gestión Corporativa

Correo: oscar.florez@habitatbogota.gov.co

Teléfono(s): 3581600

### 20. CONCEPTO DE VIABILIDAD

¿Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"?

¿Es coherente la solución que plantea el proyecto con el problema o situación que se pretende solucionar?

Si  NO

¿Es competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos?



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Si  NO

¿Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital?

Si  NO

¿Se valoraron los aportes de la ciudadanía en la formulación del proyecto?

Si  NO

### CONCEPTO Y SUSTENTACIÓN:

¿El concepto es favorable?

Si  NO

### SUSTENTACIÓN:

El proyecto ha sido revisado con el área encargada y se realizaron los ajustes pertinentes a la luz del Plan de Desarrollo Distrital y cumple con los objetivos estratégicos y política de la Entidad

### Visto Bueno Subdirección de Programas y Proyectos

Firma: \_\_\_\_\_

Nombre: María Aidee Sánchez Corredor  
Área: Subdirección de Programas y Proyectos  
Cargo: Subdirectora de Programas y Proyectos  
Correo: aidee.sanchezc@habitatbogota.gov.co  
Teléfono(s): 3581600 extensión: 1402  
Fecha del concepto: 15 de enero de 2024

### Concepto favorable

Firma: \_\_\_\_\_

Nombre: María Aidee Sánchez Corredor  
Área: Subdirección de Programas y Proyectos  
Cargo: Subdirectora de Programas y Proyectos  
Correo: aidee.sanchezc@habitatbogota.gov.co



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Teléfono(s): 3581600 extensión: 1402  
Fecha del concepto: 15 de enero de 2024  
OBSERVACIONES DEL CONCEPTO:

### 21. CONTROL DEL DOCUMENTO

Versión del documento	Fecha de elaboración	Numerales en que se hizo la modificación	Cambios realizados y justificación de los mismos
1.1	9 de octubre de 2020	16	Se ajusta la programación de 2020 y 2021 de acuerdo con el plan de contratación de octubre y el anteproyecto de presupuesto aprobado de 2021.
1.2	17 de febrero de 2021	16	Se actualiza conforme la ejecución a 31 de diciembre de 2020 y el plan de contratación aprobado para la vigencia 2021
1.3	13 de abril de 2021	16	Se ajusta el valor de los siguientes componentes sin afectar el valor total para la vigencia 2021 de \$2,241,028,000: - Articulación de los Sistemas de Información de la SDHT y del Sector: Reduce el valor a \$173.800.000. Sistemas de información estratégicos, misionales y de apoyo de la SDHT: Aumenta el valor a \$240.000.000
1.4	28 de abril de 2021	16	Se ajusta el valor total del proyecto disminuyendo el valor del 2021 en \$618.000.000 teniendo en cuenta el traslado presupuestal que se realizara a los proyectos 7582 “Mejoramiento Progresivo De Edificaciones De Vivienda De Origen Informal “Plan Terrazas” Bogotá” por valor de \$41.000.000, 7577 “Conformación Y Ajustes De Expedientes Para Legalización De Asentamientos De Origen Informal Y Regularización De Desarrollos Legalizados.” por valor de \$171.000.000, 7575 “Estudios Y Diseños De Proyectos Para El Mejoramiento



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

			Integral De Barrios – Bogotá 2020-2024” por valor de \$397.000.000 y 7615 “desarrollo del sistema de información misional y estratégica del sector hábitat. Bogotá” por valor de \$9.000.000. y se actualiza el valor de los componentes conforme el plan de contratación ajustado.
1.5	30 de junio 2021	16	Se actualizo la estructura de costos conforme el plan de contratación del 30/06/2021
1.6	22 de Octubre de 2021	16	Traslado presupuestal acreditando la meta 5 del proyecto en \$140.000.000 M/CTE para la vigencia 2021. Además, se ajusta el valor a la estructura de costos de las metas proyectos de inversión, del presupuesto proyectado 2022, teniendo en cuenta la cuota global del gasto asignada por Secretaría de Hacienda y comunicada mediante radicado No.2021EE21268101 del 5 de Octubre del 2021.
1.7	28 de Diciembre de 2021	16	Se actualizo la estructura de costos conforme el plan de contratación versión 20
1.8	11 de febrero de 2022	3 16	Se ajusta los Objetivos de Desarrollo Sostenible con el fin de enfocar el proyecto de inversión. Se ajusta la Estructura de Costos y la Magnitud del 2022, teniendo en cuenta la distribución de recursos según el plan de contratación versión 1 del 2022 y el plan de acción versión 1 del 2022. Se ajustan valores 2023 y 2024 según proceso de inflactación en SEGPLAN. Se crea tabla de inflactación, la cual actualiza el valor de los componentes en las vigencias 2020,2021, 2023 y 2024 según la plataforma de seguimiento SEGPLAN
1.9	20 de Junio de 2022	16	Se actualizo la estructura de costos conforme el plan de contratación versión 10 del año 2022



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

1.10	8 de Octubre de 2022	16	Se actualizo la estructura de costos conforme el plan de contratación versión 16 del año 2022. Adicionalmente, se ajustó presupuesto 2023 según la cuota asignada al proyecto de inversión, según el anteproyecto de inversión 2023.
1.11	20 de Diciembre de 2022	16	Se actualizo la estructura de costos conforme el plan de contratación versión 20 del año 2022. Adicionalmente, se ajustó presupuesto 2023 según la cuota asignada al proyecto de inversión, según el anteproyecto de inversión 2023.
1.12	31 de Marzo de 2023	16	Se ajusta el valor a la estructura de costos de las metas proyectos de inversión según la versión 4 del plan de contratación 2023. Adicionalmente se ajusta la inflatación según la ficha EBI-D versión 31 del 23 de febrero de 2023.
1.13	13 de octubre de 2023	16	Se realizo actualización de la estructura de costos para la vigencia 2023, teniendo en cuenta el concepto favorable del traslado presupuestal de los recursos entre proyectos de inversión con radicado número 2023EE359519O1 emitido por la Secretaría Distrital de Hacienda del 19 de septiembre del 2023. Donde para el proyecto se acredita el valor de \$201.461.600 pesos/mcte, provienen del proyecto <b>“7575 - Estudios y diseños de proyecto para el mejoramiento integral de Barrios - Bogotá 2020 – 2024”</b> , estos recursos aumentaron la apropiación de la meta <b>“Elaborar 1 Documento que Centralice los Componentes de la Política de Gobierno Digital “</b>  También se actualizo la estructura de costos conforme al tercer seguimiento



## FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

			<p>trimestral de la vigencia 2023, realizado en SEGPLAN.</p> <p>Adicionalmente, se ajustó el presupuesto 2024, de acuerdo a la cuota asignada al proyecto en el anteproyecto de inversión 2024.</p>
1.14	15 de enero de 2024	16	Se actualizo la información presupuestal conforme el plan de contratación a corte 31 de diciembre del 2023