

## Datos básicos

### 01 - Datos básicos del proyecto

#### Nombre

Implementación de las estrategias de generación y difusión del conocimiento e innovación para la toma de decisiones en política publica sobre las dinámicas del hábitat en Bogotá D.C.

#### Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

#### Código BPIN

2024110010213

#### Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 05/06/2024 10:57:58

Identificador: 977912

Formulador Ciudadano: Edna Ruth Mendoza Alzate

Formulador Oficial : jackelyn yate cabrera

## Contribución a la política pública

### 01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

#### Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

#### Programa

4599 - Fortalecimiento a la gestión y dirección de la administración pública territorial

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
5. Convergencia regional	31. Bloque estratégico III 3. Bloque habilitador de la convergencia regional	05. Fortalecimiento institucional como motor de cambio para recuperar la confianza de la ciudadanía y para el fortalecimiento del vínculo Estado-Ciudadanía	b. Entidades públicas territoriales y nacionales fortalecidas

### 02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

#### Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

#### Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

### 03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

#### Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Bogotá Camina Segura 2024 - 2027

#### Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Bogotá confía en su gobierno

#### Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Gobierno abierto, integro, transparente y corresponsable

### 04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

#### Tipo de entidad

## Instrumentos de planeación de grupos étnicos

# Identificación y descripción del problema

## Problema central

Deficiencias en los procesos de generación y gestión del conocimiento e información sobre las dinámicas del hábitat de Bogotá y la Región.

## Descripción de la situación existente con respecto al problema

La problemática busca abordar las deficiencias que persisten en los procesos de generación y gestión del conocimiento e información sobre las dinámicas del hábitat de Bogotá y la Región. Esta situación se observa por ejemplo en el componente de gestión del conocimiento del índice de innovación pública de Bogotá en el cual la SDHT cuenta con una calificación de 59,33 en el 2023. Esto refleja que aun se pueden realizar mejoras, para lo cual se atenderán las siguientes problemáticas relacionadas: la baja capacidad de formulación, seguimiento, evaluación e innovación en políticas públicas del sector, la entidad ha venido desarrollando procedimiento internos para mejorar el diseño de políticas públicas sin embargo, no ha sido suficiente en lo que corresponde a la capacidad de respuesta de las políticas públicas a los cambios de la ciudad y por lo tanto en su capacidad de innovación, esto se evidencia en el componente de prácticas y procesos del índice de innovación pública en el cual la entidad tiene una calificación de 41,7 para el 2023; en segundo lugar, esta la baja apropiación del conocimiento sobre el sector hábitat por parte de los actores y grupos de valor, la entidad ha desarrollado estrategias innovadoras para llegar a la ciudadanía, sin embargo, se requiere profundizar en las mismas para llegar a una población aun mayor, esto se puede ver en el número de visitantes en el observatorio del hábitat los cuales ascienden para el 2023 a 6971, así mismo los participantes en la escuela del hábitat para el 2023 alcanzan 1060; en tercer lugar, se tiene el problema de la existencia de barreras para la gestión y acceso a la información del sector afectando la eficiente para la toma de decisión de forma ordenada, lógica, oportuna y veraz, la SDHT tiene aún inconvenientes en la articulación de la información misional del sector, si bien se ha avanzado al respecto falta un 60% por compartir en el sistema de información misional.

## Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Componente de gestión del conocimiento del índice de innovación pública de la SDHT: 59,33 2023  
Componente de prácticas y procesos del Índice de innovación pública de la entidad: 41,7 2023  
1060 participantes en procesos de apropiación de conocimientos. 2023  
6971 visitantes en el observatorio del hábitat 2023  
40% de las entidades adscritas del sector comparten información a través de sistemas de información. 2023

## 01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
<p><b>1.</b> Insuficiente capacidad de las herramientas de gestión del conocimiento para la formulación, seguimiento, evaluación e innovación de política pública, apropiación del conocimiento y acceso a la información por parte los actores y grupos de valor.</p>	<p><b>1.1</b> Ausencia de mecanismos para desarrollar instrumentos de política pública innovadoras a los problemas o retos del sector</p> <p><b>1.2</b> Ausencia de un espacio que permita a la ciudadanía interesada y a los distintos grupos de valor apropiar conocimientos sobre los diferentes temas del sector hábitat.</p> <p><b>1.3</b> Limitados mecanismos para la difusión de información y conocimientos producidos desde el sector hábitat a la ciudadanía y grupos de valor.</p> <p><b>1.4</b> Información descentralizada, sin criterios unificados de organización de la información y carencias en interoperabilidad con otros conjuntos de datos.</p>

## 02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
<p><b>1.</b> Baja calidad de la información para la toma de decisiones del hábitat de la ciudad</p>	<p><b>1.1</b> Baja calidad del hábitat de la ciudad</p>
<p><b>2.</b> Baja oportunidad en la entrega de información del sector</p>	<p><b>2.2</b> Bajo conocimiento de los ciudadanos sobre temas de hábitat</p>
<p><b>3.</b> Baja incidencia de las políticas públicas en las problemáticas del hábitat en la ciudad</p>	<p><b>3.3</b> Baja calidad del hábitat de la ciudad</p>

## Identificación y análisis de participantes

### 01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Caja de Vivienda, UAESP, RENOBO, EAAB, Empresa de Energía, ETB, Alta Consejería TIC,</p> <p><b>Posición:</b> Beneficiario</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contar con información de calidad, actualizada y de fácil acceso para la toma de decisión. Dar a conocer los programas e iniciativas para la ciudadanía. Trabajo articulado para desarrollo de política</p>	<p>Proporcionan conocimientos e información para su procesamiento, análisis, difusión y correcta toma de decisiones.</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Secretaría Distrital de Planeación, Unidad Administrativa Distrital de Catastro, Secretaría Distrital de Ambiente, Secretaría Distrital de Hacienda, Alcaldía</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contar con información de calidad, actualizada y de fácil acceso para la toma de decisión. Trabajo articulado para desarrollo de políticas públicas o lineamientos de política.</p>	<p>Proporcionan conocimientos e información para su procesamiento, análisis, difusión y correcta toma de decisiones.</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Ministerio de Vivienda, DANE, Ministerio de las Tecnologías de la información y comunicaciones de Colombia</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contar con información de calidad, actualizada y de fácil acceso para la toma de decisión. Orientar el desarrollo de políticas públicas o lineamientos de política.</p>	<p>Proporcionan conocimientos e información para su procesamiento, análisis, difusión y correcta toma de decisiones.</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Región Central - RAPE Región Metropolitana</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contar con información de calidad, actualizada y de fácil acceso para la toma de decisión. Dar a conocer los programas e iniciativas para la ciudadanía. Trabajo articulado para desarrollo de política</p>	<p>Proporcionan conocimientos e información para su procesamiento, análisis, difusión y correcta toma de decisiones.</p>

<p><b>Actor:</b> Departamental</p> <p><b>Entidad:</b> Cundinamarca</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contar con información de calidad, actualizada y de fácil acceso para la toma de decisión. Trabajo articulado para desarrollo de políticas públicas o lineamientos de política.</p>	<p>Proporcionan conocimientos e información para su procesamiento, análisis, difusión y correcta toma de decisiones.</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Academia: Universidad Piloto, Universidad Rosario, Universidad Andes, Universidad Nacional, Universidad Distrital. ONG Ciudadanía Espacios poblacionales del orden distrital</p> <p><b>Posición:</b> Beneficiario</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contar con información de calidad, actualizada y de fácil acceso para la toma de decisión. Trabajo articulado para desarrollo de políticas públicas o lineamientos de política.</p>	<p>Proporcionan conocimientos e información para su procesamiento, análisis, difusión y correcta toma de decisiones.</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> ONU HABITAT PNUD JICA AECID Lincoln Institute</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Orientar el desarrollo de políticas públicas o lineamientos de política.</p>	<p>Generar conocimiento, definir metodologías e institucionalizar los procesos de intervención territorial en materia de soportes urbanos, que responda al desafío de un hábitat sostenible.</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> Órganos de Control Concejo de Bogotá</p> <p><b>Posición:</b> Beneficiario</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Contar con información de calidad, actualizada y de fácil acceso para la toma de decisión.</p>	<p>Retroalimentación sobre los resultados de la gestión de la entidad</p>
<p><b>Actor:</b> Otro</p> <p><b>Entidad:</b> La Galería Inmobiliaria, CAMACOL, Cámara de comercio, Fedesarrollo</p> <p><b>Posición:</b> Cooperante</p> <p><b>Intereses o Expectativas:</b> Trabajo articulado para desarrollo de políticas públicas o lineamientos de política.</p>	<p>Proporcionan conocimientos e información para su procesamiento, análisis, difusión y correcta toma de decisiones.</p>

## 02 - Análisis de los participantes

En particular con Órganos de Control y el Concejo de Bogotá la coordinación se realiza en función de la Retroalimentación sobre los resultados de la gestión de la entidad para tender sus observaciones y realizar la mejora continua.

Con los organismos internacionales como ONU HABITAT, PNUD, JICA, AECID, Lincoln Institute y otros la articulación se realiza en clave de generar conocimiento, definir metodologías e institucionalizar los procesos de intervención territorial en materia de soportes urbanos, que responda al desafío de un hábitat sostenible.

Y con los demás actores, la articulación se centra en las acciones que permitan acceder a conocimientos e información para su procesamiento, análisis, difusión y correcta toma de decisiones.

## Población afectada y objetivo

### 01 - Población afectada por el problema

#### Tipo de población

Personas

#### Número

8.034.649

#### Fuente de la información

Proyecciones de población desagregadas por localidades 2018-2035 y UPZ 2018-2024, con base en el CNPV 2018 – DANE  
<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion/proyecciones-de-poblacion-bogota>.

#### Localización

Ubicación general	Localización específica
<b>Región:</b> Andina <b>Departamento:</b> Bogotá <b>Municipio:</b> Bogotá D.C. <b>Centro Poblado:</b> <b>Resguardo:</b>	

### 02 - Población objetivo de la intervención

#### Tipo de población

Personas

#### Número

8.034.649

#### Fuente de la información

Proyecciones de población desagregadas por localidades 2018-2035 y UPZ 2018-2024, con base en el CNPV 2018 – DANE  
<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion/proyecciones-de-poblacion-bogota>.

### Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
<b>Región:</b> Andina <b>Departamento:</b> Bogotá <b>Municipio:</b> Bogotá D.C. <b>Centro Poblado:</b> <b>Resguardo:</b>	20 localidades del Distrito Capital	

## 03 - Características demográficas de la población objetivo

### Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Femenino	4.187.057	Proyecciones de población desagregadas por localidades 2018-2035 y UPZ 2018-2024, con base en el CNPV 2018 – DANE <a href="https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion/proyecciones-de-poblacion-bogota">https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion/proyecciones-de-poblacion-bogota</a> .

## Objetivos específicos

### 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

#### Problema central

Deficiencias en los procesos de generación y gestión del conocimiento e información sobre las dinámicas del hábitat de Bogotá y la Región.

#### Objetivo general – Propósito

Mejorar la generación y difusión del conocimiento e información para la toma de decisiones en política pública sobre las dinámicas del hábitat de Bogotá y la Región con gobierno abierto, integral, transparente y corresponsable.

#### Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Número herramientas integradas al sistema de información del sector hábitat que permitan la transparencia y difusión del conocimiento generado.	<p><b>Medido a través de:</b> Número</p> <p><b>Meta:</b> 4</p> <p><b>Tipo de fuente:</b> Informe</p>	Informes de seguimiento al proyecto de inversión

### 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<p><b>Causa directa 1</b></p> <p>Insuficiente capacidad de las herramientas de gestión del conocimiento para la formulación, seguimiento, evaluación e innovación de política pública, apropiación del conocimiento y acceso a la información por parte los actores y grupos de valor.</p>	Integrar herramientas del sistema de información del sector hábitat que permitan la transparencia y difusión del conocimiento para la toma de decisiones en política pública.
<p><b>Causa indirecta 1.1</b></p> <p>Ausencia de mecanismos para desarrollar instrumentos de política pública innovadoras a los problemas o retos del sector</p>	Desarrollar un laboratorio de innovación como mecanismo, de mejora para la formulación, seguimiento, evaluación e innovación para desarrollar instrumentos de política pública.
<p><b>Causa indirecta 1.2</b></p> <p>Ausencia de un espacio que permita a la ciudadanía interesada y a los distintos grupos de valor apropiar conocimientos sobre los diferentes temas del sector hábitat.</p>	Consolidar la escuela del hábitat como un espacio de apropiación conocimiento
<p><b>Causa indirecta 1.3</b></p> <p>Limitados mecanismos para la difusión de información y conocimientos producidos desde el sector hábitat a la ciudadanía y grupos de valor.</p>	Consolidar el observatorio del hábitat como el mecanismo de difusión de información y conocimientos producidos desde el sector hábitat para la ciudadanía y grupos de valor
<p><b>Causa indirecta 1.4</b></p> <p>Información descentralizada, sin criterios unificados de organización de la información y carencias en interoperabilidad con otros conjuntos de datos.</p>	Centralizar la Información con criterios de calidad e interoperabilidad a través del sistema de información misional.

## Alternativas de la solución

### 01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICA PUBLICA SOBRE LAS DINÁMICAS DEL HÁBITAT EN BOGOTÁ D.C.	Si	Completo

#### Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No

**Alternativa 1. IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICA PUBLICA SOBRE LAS DINÁMICAS DEL HÁBITAT EN BOGOTÁ D.C.**

**Estudio de necesidades**

**01 - Bien o servicio**

**Bien o servicio**

Documentos de planeación

**Medido a través de**

Número

**Descripción**

Consiste en la formulación de documentos cuyo objetivo es plasmar una visión de futuro a nivel país, entidad territorial, comunidad, sector, región, entidad o cualquier nivel de desagregación que se requiera, plasmando elementos como objetivos, estrategias, metas e indicadores.

**Descripción de la Demanda**

Documentos de planeación requeridos sobre las políticas públicas del sector hábitat

**Descripción de la Oferta**

Oferta de documentos de planeación sobre las políticas públicas del secto hábitat

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2019	0,00	1,00	-1,00
2020	0,00	1,00	-1,00
2021	0,00	1,00	-1,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00
2024	0,00	1,00	-1,00
2025	0,00	2,00	-2,00
2026	0,00	2,00	-2,00
2027	0,00	1,00	-1,00

**Bien o servicio**

Servicios de información actualizados

**Medido a través de**

Número

**Descripción**

Corresponde al proceso que mejora en la disposición de la información para asegurar que sea accesible, confiable y oportuna.

**Descripción de la Demanda**

Sistemas actualizados que faciliten la gestión y acceso a la información / conocimiento del sector

**Descripción de la Oferta**

Oferta de Sistemas actualizados que faciliten la gestión y acceso a la información / conocimiento del sector

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2019	0,00	1,00	-1,00
2020	0,00	1,00	-1,00
2021	0,00	1,00	-1,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00
2024	0,00	2,00	-2,00
2025	0,00	2,00	-2,00
2026	0,00	2,00	-2,00
2027	0,00	2,00	-2,00

**Bien o servicio**

Servicio de educación informal

**Medido a través de**

Número

**Descripción**

Acciones orientadas al desarrollo de programas educativos para complementar, actualizar, perfeccionar, renovar o profundizar conocimientos, habilidades, técnicas y prácticas. Este conocimiento libre y espontáneo adquirido, puede provenir de personas, entidades, medios masivos de comunicación, medios impresos, tradiciones, costumbres, comportamientos sociales y otros no estructurados y su duración

**Descripción de la Demanda**

Número de personas que requieren capacitación con educación informal para la apropiación de información y conocimiento sobre el sector hábitat

**Descripción de la Oferta**

Personas capacitadas con educación informal para la apropiación de información y conocimiento sobre el sector hábitat

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2022	0,00	1.000,00	-1.000,00
2023	0,00	1.000,00	-1.000,00
2024	0,00	500,00	-500,00
2025	0,00	1.000,00	-1.000,00
2026	0,00	1.000,00	-1.000,00
2027	0,00	1.000,00	-1.000,00

**Alternativa:** IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICA PÚBLICA SOBRE LAS DINÁMICAS DEL HÁBITAT EN BOGOTÁ D.C.

## Análisis técnico de la alternativa

### 01 - Análisis técnico de la alternativa

#### Análisis técnico de la alternativa

Mejorar las capacidades de formulación, seguimiento, evaluación e innovación en políticas públicas del sector mediante el desarrollo de un laboratorio de innovación como mecanismo, de mejora para la formulación, seguimiento, evaluación e innovación para desarrollar instrumentos de política pública, así como generar apropiación de información y conocimiento sobre el sector hábitat por parte de la ciudadanía y grupos de valor para promover una participación activa a través de la consolidación del observatorio del hábitat como el mecanismo de difusión de información y conocimientos producidos desde el sector hábitat para la ciudadanía y grupos de valor y también, consolidar la escuela del hábitat como un espacio de apropiación conocimiento. Finalmente, desarrollar mecanismos que faciliten la gestión y acceso a la información del sector para mejorar la interlocución con diferentes grupos de valor, mediante la centralización de la Información con criterios de calidad e interoperabilidad a través del sistema de información misional.

Alternativa: IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICA

## Localización de la alternativa

### 01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<b>Región:</b> Andina <b>Departamento:</b> Bogotá <b>Municipio:</b> Bogotá D.C. <b>Tipo de Agrupación:</b> <b>Agrupación:</b> <b>Latitud:</b> <b>Longitud:</b>	20 localidades del Distrito Capital

### 02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,  
Cercanía a la población objetivo

Alternativa: IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICA PÚBLICA SOBRE LAS DINÁMICAS DEL HÁBITAT EN BOGOTÁ D.C.

## Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 14.318.394.727,00

### 1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 14.318.394.727,00

Integrar herramientas del sistema de información del sector hábitat que permitan la transparencia y difusión del conocimiento para la toma de decisiones en política pública.

Producto	Actividad:
<b>1.1 Servicio de información actualizado</b> (Producto principal del proyecto)  <b>Medido a través de:</b> Número de sistemas de información  <b>Cantidad:</b> 2,0000  <b>Costo:</b> \$ 6.398.378.864,00	<b>1.1.1</b> Actualizar 1 Observatorio del Hábitat en sus mecanismos de difusión con la información del sector hábitat de acuerdo al cronograma establecido en cada vigencia  <b>Costo:</b> \$ 2.242.072.170,00  <b>Etapa:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>1.1.2</b> Elaborar 11 documentos entre estudios y evaluaciones sobre las dinámicas y programas del hábitat de Bogotá y la Región  <b>Costo:</b> \$ 2.242.072.170,00  <b>Etapa:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> No
	<b>1.1.3</b> Actualizar 1 sistema de información misional con los conjuntos de datos de entidades adscritas y vinculadas del sector  <b>Costo:</b> \$ 957.117.262,00  <b>Etapa:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> No
	<b>1.1.4</b> Implementar 12 casos de uso en el sistema de información misional del sector hábitat consolidando la información requerida  <b>Costo:</b> \$ 957.117.262,00  <b>Etapa:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> No

Producto	Actividad:
<p><b>1.2 Documentos de planeación</b></p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de documentos</p> <p><b>Cantidad:</b> 6,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 5.911.927.852,00</p>	<p><b>1.2.1</b> Desarrollar 6 procesos de formulación y seguimiento de instrumentos de política pública del sector</p> <p><b>Costo:</b> \$ 2.978.734.779,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p> <hr/> <p><b>1.2.2</b> Implementar 2 proyectos de innovación del sector hábitat</p> <p><b>Costo:</b> \$ 2.933.193.073,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> No</p>
<p><b>1.3 Servicio de educación informal</b></p> <p><b>Medido a través de:</b> Número de personas</p> <p><b>Cantidad:</b> 3.500,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 2.008.088.011,00</p>	<p><b>1.3.1</b> Capacitar 3500 personas sobre las temáticas del sector hábitat a través de la escuela del hábitat.</p> <p><b>Costo:</b> \$ 1.004.044.007,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p> <hr/> <p><b>1.3.2</b> Desarrollar 48 mecanismos de intercambio de conocimiento sobre las temáticas del sector.</p> <p><b>Costo:</b> \$ 1.004.044.004,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> No</p>

**Alternativa:** IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICA

### Actividad 1.1.1 Actualizar 1 Observatorio del Hábitat en sus mecanismos de difusión con la información del sector hábitat de acuerdo al cronograma establecido en cada vigencia

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$159.975.000,00
1	\$762.347.181,00
2	\$670.865.221,00
3	\$648.884.768,00
<b>Total</b>	<b>\$2.242.072.170,00</b>

Periodo	Total
0	\$159.975.000,00
1	\$762.347.181,00
2	\$670.865.221,00
3	\$648.884.768,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.1.2 Elaborar 11 documentos entre estudios y evaluaciones sobre las dinámicas y programas del hábitat de Bogotá y la Región

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$159.975.000,00
1	\$762.347.181,00
2	\$670.865.221,00
3	\$648.884.768,00
<b>Total</b>	<b>\$2.242.072.170,00</b>

Periodo	Total
0	\$159.975.000,00
1	\$762.347.181,00
2	\$670.865.221,00
3	\$648.884.768,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.1.3 Actualizar 1 sistema de información misional con los conjuntos de datos de entidades adscritas y vinculadas del sector

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$72.677.000,00
1	\$318.742.387,00
2	\$287.433.791,00
3	\$278.264.084,00
<b>Total</b>	<b>\$957.117.262,00</b>

Periodo	Total
0	\$72.677.000,00
1	\$318.742.387,00
2	\$287.433.791,00
3	\$278.264.084,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.1.4 Implementar 12 casos de uso en el sistema de información misional del sector hábitat consolidando la información requerida

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$72.677.000,00
1	\$318.742.387,00
2	\$287.433.791,00
3	\$278.264.084,00
<b>Total</b>	<b>\$957.117.262,00</b>

Periodo	Total
0	\$72.677.000,00
1	\$318.742.387,00
2	\$287.433.791,00
3	\$278.264.084,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.2.1 Desarrollar 6 procesos de formulación y seguimiento de instrumentos de política pública del sector

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$206.629.815,00
1	\$1.042.654.317,00
2	\$877.890.600,00
3	\$851.560.047,00
<b>Total</b>	<b>\$2.978.734.779,00</b>

Periodo	Total
0	\$206.629.815,00
1	\$1.042.654.317,00
2	\$877.890.600,00
3	\$851.560.047,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.2.2 Implementar 2 proyectos de innovación del sector hábitat

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$269.994.185,00
1	\$1.001.569.834,00
2	\$843.463.518,00
3	\$818.165.536,00
<b>Total</b>	<b>\$2.933.193.073,00</b>

Periodo	Total
0	\$269.994.185,00
1	\$1.001.569.834,00
2	\$843.463.518,00
3	\$818.165.536,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.3.1 Capacitar 3500 personas sobre las temáticas del sector hábitat a través de la escuela del hábitat.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$81.139.369,00
1	\$323.982.823,00
2	\$301.864.725,00
3	\$297.057.090,00
<b>Total</b>	<b>\$1.004.044.007,00</b>

Periodo	Total
0	\$81.139.369,00
1	\$323.982.823,00
2	\$301.864.725,00
3	\$297.057.090,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.3.2 Desarrollar 48 mecanismos de intercambio de conocimiento sobre las temáticas del sector.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$81.139.368,00
1	\$323.982.822,00
2	\$301.864.724,00
3	\$297.057.090,00
<b>Total</b>	<b>\$1.004.044.004,00</b>

Periodo	Total
0	\$81.139.368,00
1	\$323.982.822,00
2	\$301.864.724,00
3	\$297.057.090,00
<b>Total</b>	

Alternativa: IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICA

## Análisis de riesgos alternativa

### 01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Asociados a fenómenos de origen tecnológico: químicos, eléctricos, mecánicos, térmicos	Ataque cibernético a los servidores y sistemas de información de la SDHT	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable <b>Impacto:</b> 5. Catastrófico	Perdida de información histórica de la entidad y perdida de funcionamiento de los aplicativos y sistemas desarrollados	"Realizar back up periódicos de la información Seguir los lineamientos de manejo de la información parte del área TI de la entidad Establecimiento de usuarios y mecánicos de seguridad de la información."
2-Componente (Productos)	Administrativos	Personal de TI insuficientes para responder a los requerimientos de desarrollo de sistemas de información misional	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable <b>Impacto:</b> 3. Moderado	Perdida de oportunidad en el cumplimiento de los cronogramas propuestas para el desarrollo del sistema	Monitoreo de la disponibilidad de personal de TI para identificar opciones de contratación si es necesario.
	Operacionales	La información utilizada por el observatorio no es de calidad ni oportuna	<b>Probabilidad:</b> 2. Improbable <b>Impacto:</b> 4. Mayor	Perdida de credibilidad por los grupos de valor del observatorio	Establecimiento de estándares de calidad para el manejo de la información y definición de cronogramas de publicación.
	De mercado	Poco interés de la ciudad en las temáticas desarrolladas por la escuela del hábitat	<b>Probabilidad:</b> 3. Moderado <b>Impacto:</b> 3. Moderado	Bajo posicionamiento de la escuela del hábitat frente a los grupos de valor	Fortalecimiento del desarrollo pedagógico de los cursos y selección de temáticas en tendencia o de gran importancia para la ciudadanía
	De mercado	Baja participación e interés por parte diferentes actores en la formulación de políticas innovadoras	<b>Probabilidad:</b> 3. Moderado <b>Impacto:</b> 3. Moderado	Las políticas públicas no impactan en las necesidades actuales de la población	Desarrollar acciones que permitan la co creación y participación en las políticas públicas a través de metodología de innovación y de diseño
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Falta de remisión de información de manera oportuna por parte actores de fuente primaria.	<b>Probabilidad:</b> 3. Moderado <b>Impacto:</b> 4. Mayor	Los estudios y evaluaciones no cuentan con información actualizada para su generación.	Establecer cronogramas y seguimiento sobre el reporte de la información
	Operacionales	Falta de interés de los profesionales de la entidad a desarrollar procesos de innovación en los programas	<b>Probabilidad:</b> 4. Probable <b>Impacto:</b> 4. Mayor	Perdida de oportunidad en el desarrollo de políticas públicas innovadoras	Realizar capacitaciones con experiencias de desarrollos de laboratorio de innovación

**Alternativa:** IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICA

## Ingresos y beneficios alternativa

### 01 - Ingresos y beneficios

Teniendo en cuenta que la implementación del proyecto contribuye a que se logre a su vez la implementación de los diferentes programas de la entidad, la inversión del mismo asegura que se puedan invertir los demás recursos de la entidad.

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

**Descripción Cantidad:** Número de proyectos de inversión en bienes y servicios

**Descripción Valor Unitario:** Promedio del valor de un proyecto de inversión en bienes y servicios

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	6,00	\$40.000.000.000,00	\$240.000.000.000,00
1	6,00	\$40.000.000.000,00	\$240.000.000.000,00
2	6,00	\$40.000.000.000,00	\$240.000.000.000,00
3	6,00	\$40.000.000.000,00	\$240.000.000.000,00

### 02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$240.000.000.000,00	\$240.000.000.000,00
1	\$240.000.000.000,00	\$240.000.000.000,00
2	\$240.000.000.000,00	\$240.000.000.000,00
3	\$240.000.000.000,00	\$240.000.000.000,00

**Alternativa 1**

**Flujo**

**01 - Flujo Económico**

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	\$192.000.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$1.104.206.737,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$190.895.793.263,0
1	\$192.000.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$4.854.368.932,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$187.145.631.068,0
2	\$192.000.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$4.241.681.591,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$187.758.318.409,0
3	\$192.000.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$4.118.137.467,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$187.881.862.533,0

## Indicadores y decisión

### 01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
<b>Alternativa:</b> IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICA PUBLICA SOBRE LAS DINÁMICAS DEL HÁBITAT EN BOGOTÁ D.C.					
\$665.700.723.400,24	No aplica	\$55,09	\$1.531,85	\$12.307.852.469,49	\$205.480.951.645,03

### Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de información actualizado (Producto principal del proyecto)	\$2.746.987.424,78
Documentos de planeación	\$848.370.472,47
Servicio de educación informal	\$492.472,80

## Indicadores de producto

### 01 - Objetivo 1

1. Integrar herramientas del sistema de información del sector hábitat que permitan la transparencia y difusión del conocimiento para la toma de decisiones en política pública.

#### Producto

1.1. Servicio de información actualizado (Producto principal del proyecto)

#### Indicador

1.1.1 Sistemas de información actualizados

**Medido a través de:** Número de sistemas de información

**Meta total:** 2,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	1	2,0000
2	2,0000	3	2,0000

## Producto

### 1.2. Documentos de planeación

## Indicador

### 1.2.1 Documentos de planeación realizados

**Medido a través de:** Número de documentos

**Meta total:** 6,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

## Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000	1	2,0000
2	2,0000	3	1,0000

## Producto

### 1.3. Servicio de educación informal

## Indicador

### 1.3.1 Personas capacitadas

**Medido a través de:** Número de personas

**Meta total:** 3.500,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

## Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	500,0000	1	1000,0000
2	1000,0000	3	1000,0000

## Indicadores de gestión

### 01 - Indicador por proyecto

#### Indicador

Publicacion De Documentos

**Medido a través de:** Porcentaje

**Código:** 1000G301

**Fórmula:**  $Pd = D * 100 / Dp$

**Tipo de Fuente:** Publicación

**Fuente de Verificación:** Publicación en el Observatorio

#### Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	25	1	25
2	25	3	25
		<b>Total:</b>	<b>100</b>

## Esquema financiero

### 01 - Clasificación presupuestal

#### Programa presupuestal

4599 - Fortalecimiento a la gestión y dirección de la administración pública territorial

#### Subprograma presupuestal

1000 INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO

## 02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
Inversión	BOGOTÁ, D.C.	Municipios	Propios	0	\$1.104.206.737,00
				1	\$4.854.368.932,00
				2	\$4.241.681.591,00
				3	\$4.118.137.467,00
	Total	\$14.318.394.727,00			
	Total Inversión				\$14.318.394.727,00
<b>Total</b>					<b>\$14.318.394.727,00</b>

## Resumen del proyecto

### Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
<b>Objetivo General</b>	Mejorar la generación y difusión del conocimiento e información para la toma de decisiones en política pública sobre las dinámicas del hábitat de Bogotá y la Región con gobierno abierto, integro, transparente y corresponsable.	<b>Número herramientas integradas al sistema de información del sector hábitat que permitan la transparencia y difusión del conocimiento generado.</b> "	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informes de seguimiento al proyecto de inversión	<b>Los sistemas de información y servidores de la entidad están protegidos y cuentan con barreras de ciberseguridad</b>
<b>Componentes (Productos)</b>	1.1 Servicio de información actualizado (Producto principal del proyecto)	<b>Sistemas de información actualizados</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informe de reporte del observatorio	<b>La entidad cuenta con el equipo de TI capacitado para dar soporte al desarrollo del sistemas de información, La información cargada en el observatorio es de calidad.</b>
	1.2 Documentos de planeación	<b>Documentos de planeación realizados</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Documento oficial <b>Fuente:</b> Documentos publicados	<b>Hay un interés por parte de la ciudadanía en participar en procesos de co creación en la formulación de políticas públicas.</b>
	1.3 Servicio de educación informal	<b>Personas capacitadas</b>	<b>Tipo de fuente:</b> Informe <b>Fuente:</b> Informe de reporte de la escuela del hábitat	<b>Las temáticas desarrolladas por la escuela son importantes para la ciudadanía.</b>
<b>Actividades</b>	1.1.1 - Actualizar 1 Observatorio del Hábitat en sus mecanismos de difusión con la información del sector hábitat de acuerdo al cronograma establecido en cada vigencia(*) 1.1.2 - Elaborar 11 documentos entre estudios y evaluaciones sobre las dinámicas y programas del hábitat de Bogotá y la Región 1.1.3 - Actualizar 1 sistema de información misional con los conjuntos de datos de entidades adscritas y vinculadas del sector 1.1.4 - Implementar 12 casos de uso en el sistema de información misional del sector hábitat consolidando la información requerida	<b>Nombre: Publicacion De Documentos</b> <b>Unidad de Medida: Porcentaje</b> <b>Meta: 100.0000</b>	<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	<b>la información es compartida de manera oportuna por la fuente primaria</b>
	1.2.1 - Desarrollar 6 procesos de formulación y seguimiento de instrumentos de política pública del sector(*) 1.2.2 - Implementar 2 proyectos de innovación del sector hábitat		<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	<b>Interés por parte de los profesionales de la entidad en desarrollar procesos de innovación</b>

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
<b>Actividades</b>	1.3.1 - Capacitar 3500 personas sobre las temáticas del sector hábitat a través de la escuela del hábitat.(*) 1.3.2 - Desarrollar 48 mecanismos de intercambio de conocimiento sobre las temáticas del sector.		<b>Tipo de fuente:</b> <b>Fuente:</b>	

(\*) Actividades con ruta crítica