



FORMATO  
FICHA GENERAL PROYECTOS

Código: 127-FORIE-01

Versión: 2

Vigencia desde: 12/10/2017

PROCESO: ESTUDIOS SOBRE ESPACIO PÚBLICO

DOCUMENTO: INSTRUCTIVO ESTUDIOS SOBRE ESPACIO PÚBLICO

De requerirse la impresión del presente formato una vez haya sido diligenciado, verifique que se visualice en su totalidad la información contenida en cada celda. De ser necesario amplíe el área de éstas hacia abajo.

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

TÍTULO PROYECTO	Modelo para priorizar intervenciones urbanas integrales en espacio público en la ciudad de Bogotá						
NÚMERO PROYECTO		DURACIÓN DEL PROYECTO (en meses)	10	FECHA INICIO	02/02/2018	FECHA FINALIZACIÓN	30/11/2018
TIPO DE PROYECTO	Investigación		LINEA DE INVESTIGACIÓN DEL DADEP	Generación, sostenibilidad y recuperación del espacio público			

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

RESUMEN PROYECTO (200 PALABRAS)	<p>El proyecto busca crear un <i>modelo operativo funcional</i> para evaluar, priorizar y monitorear intervenciones urbanas, incorporando una batería de indicadores cualitativos y cuantitativos, que apoye el proceso de decisión pública y privada, para la cualificación de las acciones encaminadas a la generación y recuperación del espacio público.</p> <p>El modelo permitirá ordenar un conjunto de variables de forma estratégica para direccionar las acciones en el espacio público a satisfacer necesidades propias de la población y a responder de forma eficiente a contextos territoriales y socioeconómicos, que encaminen la sostenibilidad integral del espacio público.</p>
ESTADO ACTUAL DEL PROBLEMA / ESTADO DEL ARTE (800 PALABRAS)	<p>Bogotá carece de un sistema que le permita actuar de forma eficiente en la toma de decisiones públicas y privadas en relación a la focalización y priorización de las intervenciones urbanas, que tienen efecto en los procesos de generación, recuperación y por ende, en la sostenibilidad del espacio público. Este sistema debería basarse en un modelo operativo que permita hacer claras y cualificadas las formas de valoración de los territorios a intervenir con base en las diversas intervenciones tipo en el territorio a saber: desarrollo, renovación urbana, consolidación, conservación, mejoramiento e intervenciones sobre equipamientos y espacio público.</p> <p>El análisis de los territorios a intervenir se debe realizar en el marco de una perspectiva integral y orientada a la toma de decisiones, para que el efecto de las inversiones y las decisiones públicas sobre los territorios tengan efectos positivos en las dinámicas de desarrollo de las personas. Se busca priorizar y analizar los territorios para minimizar los costos de la implementación de la política pública de espacio público.</p> <p>La valoración y articulación de las variables y de la batería de indicadores producida por el Observatorio del espacio público del DADEP, con un complemento de indicadores cualitativos, permitirá tener mayores soportes para las decisiones de inversión y acción sobre los territorios.</p>
PREGUNTA / PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN E HIPÓTESIS (50 PALABRAS)	<p>Actualmente en Bogotá no existe el diseño de una herramienta que establezca las variables determinantes para analizar y tomar decisiones para intervenir de manera eficiente e integral los espacios públicos. Por esto, se pretende resolver la pregunta de <i>¿Cómo priorizar, según las características del territorio y su contexto en términos de uso y función, las intervenciones en el espacio público en relación con su escala, intensidad, necesidad e impacto?</i>, esto con el fin de comprobar la hipótesis de que la sostenibilidad y apropiación del espacio público se incrementará si el gobierno de la ciudad toma decisiones para su generación y recuperación basado en un modelo integral que aborde aspectos cualitativos y cuantitativos analizados a la luz de una batería de indicadores.</p>
JUSTIFICACIÓN (500 PALABRAS)	<p>El crecimiento irregular de la estructura urbana de la ciudad y de su población residente y flotante ha orientado la planeación a esquemas reactivos que responden a las necesidades inmediatas a corto plazo, limitando las alternativas de sostenibilidad del espacio público. Por esto, el gobierno de la ciudad plantea para este periodo la visión prospectiva de intervenciones que sean sostenibles a largo plazo, disminuyendo su obsolescencia con el paso del tiempo; para esto es esencial plantear, desde el Observatorio del espacio público de la Defensoría del Espacio Público, modelos que aborden la visión territorial, ambiental, económica, social y cultural del espacio público desde una perspectiva integral, permitiendo así tomar decisiones para intervenir visualizando el potencial de sostenibilidad de los espacios. Este proyecto pretende satisfacer la necesidad de una metodología para la toma de decisiones, integrada con otros sectores del gobierno que abordan el tema del espacio público, proponiendo escenarios para un trabajo articulado institucionalmente, buscando de igual forma que esta herramienta contribuya a la implementación exitosa de la Política Distrital de Espacio Público que se encuentra en formulación por la Defensoría.</p>
OBJETIVO GENERAL	<p>Diseñar un Modelo de priorización de zonas de intervenciones urbanas integrales en el espacio público, a partir del planteamiento de una batería de indicadores cualitativos y cuantitativos específicos para espacio público que permita integrar información para la toma de decisiones en intervención en el marco de la implementación de políticas públicas asociadas al espacio público.</p>
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	<p>1. Construir la batería de indicadores cualitativos y cuantitativos necesarios para la toma de decisiones en espacio público. 2. Diseñar la metodología para la priorización de zonas de intervención y priorización, basada en criterios integrales para minimizar impactos y promover la sostenibilidad de los espacios. 3. Diseñar el modelo integral con base en la metodología y en la batería de indicadores. 4. Realizar prueba de efectividad de aplicación del modelo a través de su aplicación en pilotos de prueba.</p>
METODOLOGÍA PROYECTO (500 PALABRAS)	<p>El proyecto se desarrollará con base en una metodología exploratoria, descriptiva y explicativa basada en resultados, aplicada con el fin de solucionar problemas prácticos del contexto territorial en el que se desarrolla, combinando elementos cualitativos y cuantitativos de análisis con el fin de producir un resultado integral. El método de recolección de información para el desarrollo de los indicadores cualitativos está basado en modelos empíricos de recolección de información subjetiva.</p>
ALCANCE	<p>El alcance de esta investigación incluye el diseño de la metodología de valoración y de la batería de indicadores, además de las pruebas de viabilidad a través de la aplicación del modelo en zonas de prueba piloto; el modelo será incorporado en un aplicativo que permita ingresar la información de cada variable para obtener los resultados, los cuáles podrán representarse cartográficamente. Dentro de este alcance se incluye el Manual de uso del modelo y del aplicativo.</p>
RESULTADOS ESPERADOS	<p>Un Modelo para priorización de intervenciones integrales en el espacio público que esté compuesto por información asociada a variables con incidencia directa en el espacio público, en su uso y su función, a aplicar por las Entidades públicas del gobierno de la ciudad para sus intervenciones y para orientar las intervenciones del sector privado, en pro de una lógica cooperativa y científica que contribuya a la sostenibilidad.</p>
APLICACIÓN DE RESULTADOS ESPERADOS	<p>Los resultados esperados deberán aplicarse por las Entidades Públicas para mejorar de manera integral los espacios públicos y disminuir el déficit cuantitativo, identificando la importancia de conceptos, variables e indicadores determinantes para la toma de decisiones en la priorización.</p>

BIBLIOGRAFÍA

Alcaldía Mayor de Bogotá . DINAMICA DE LOS MOVIMIENTOS MIGRATORIOS ENTRE BOGOTÁ Y SU AREA METROPOLITANA. 5 de MAYO de 2017. [http://www.sdp.gov.co/portal/page/portal/PortalSDP/InformacionTomaDecisiones/Estadisticas/BogotáE1%20Ciudad%20de%20Estad%EDsticas/2017/89-Dinamica\\_movimientos\\_migratorios.pdf](http://www.sdp.gov.co/portal/page/portal/PortalSDP/InformacionTomaDecisiones/Estadisticas/BogotáE1%20Ciudad%20de%20Estad%EDsticas/2017/89-Dinamica_movimientos_migratorios.pdf).

ALDANA, JHON HAROLD CORDOBA. -EMIGRACION E INMIGRACION INTERNACIONAL EN EL AREA METROPOLITANA DE BOGOTÁ.- REVISTA COLOMBIANA DE GEOGRAFIA, 2016: 151-175.

Bejarano Carranza, Oscar Eduardo, y Diana Katherine Rojas Donato. -Modelo de administración integral para la quebrada la Salitrosa.- Bogotá, 2016.

CAR. -Plan de Manejo Ambiental de la Reserva Forestal Regional Productora del Norte de Bogotá D.C. "Thomas van der Hammen".- Bogotá, 2015.

Hurtado Abril, José Leonardo , y Diego Mauricio Pulido Castillo. -GENERACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA TEMÁTICA MULTITEMPORAL PARA LA RESERVA FORESTAL THOMAS VAN DER HAMMEN A PARTIR DE SENSORES REMOTOS Y SENSORES PRÓXIMOS.- Bogotá D.C., 2015.

Secretaría de Planeación. 21 de Septiembre de 2017. <http://www.sdp.gov.co/portal/page/portal/PortalSDP/InformacionTomaDecisiones/Estadisticas/RelejDePoblacion>. - Estadísticas. 21 de Septiembre de 2017.

<http://www.sdp.gov.co/portal/page/portal/PortalSDP/InformacionTomaDecisiones/Estadisticas/ProyeccionPoblacion:Proyecciones%20de%20Poblaci%F3n>.

Universidad Nacional de Colombia. -Proyecto Borde Norte de Bogotá Fase 2.- Bogotá , 2011.

Universidad Nacional de Colombia. -PROYECTO CORREDOR BORDE NORTE DE BOGOTÁ.- Bogotá, 2010.

Universidad Santo Tomas. Análisis de los programas de prevención y mitigación de la gestión del riesgo en la Localidad de Suba . Bogotá, 2016.

### 3. INVESTIGADORES

ROL	No. DOCUMENTO IDENTIFICACIÓN	NOMBRES Y APELLIDOS	PROFESIÓN	NIVEL DE FORMACIÓN	No. DE CONTRATO
Investigador líder	80.020.452	Cristhian Ortega Ávila	Economista	Magister	110-00128-261-0-2017
Investigador colíder	52.886.094	Laura Victoria Arzayús Correa	Socióloga	Magister	110-00128-276-0-2017
Investigador	1.015.403.359	Felipe Oviedo	Prf en Gest y Dilo Urbanos	Especialista	INV externo
Investigador	1.107.062.370	Sandra Montealegre	Economista	Pregrado	INV externo

### 4. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

FECHA	ACTIVIDAD	RESULTADO ESPERADO	RESPONSABLE
15/07/2018	Definición de tipos de intervención - Identificación E variables	Variables de la metodología	C. Ortega / L. Arzayús
15/07/2018	Diseño Batería de Indicadores - Metodología para recopilación de información	Definición de Indicadores Cualitativos y cuantitativos necesarios para la batería	C. Ortega / L. Arzayús
15/08/2018	Diseño preliminar de modelo y aplicativo	Pruebas de recolección de información y prueba del modelo integral	C. Ortega / L. Arzayús
30/08/2018	Prueba 1 de efectividad - Análisis de resultados	Identificación de ajustes	C. Ortega / L. Arzayús
17/09/2018	Ajustes según Prueba 1	Realización de ajustes	C. Ortega / L. Arzayús
15/10/2018	Prueba 2 de efectividad - Análisis de resultados	Verificación efectividad final	C. Ortega / L. Arzayús
30/10/18	Modelo y aplicativo finales	Productos finales	C. Ortega / L. Arzayús

### 5. INFORMES DEL PROCESO A ENTREGAR

TIPO DE INFORME	FECHA DE ENTREGA	OBSERVACIONES
Informe Parcial	15/07/2018	Informe de avance Batería de Indicadores - Planteamiento metodológico - Diseño preliminar del modelo y aplicativo
Informe Parcial	17/09/2018	Informe de avance - Resultados aplicación preliminares
Informe Final	30/11/2018	Informe final de resultados

### 6. PRODUCTOS FINALES A ENTREGAR

PRODUCTO A ENTREGAR	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	INVESTIGADOR A CARGO	FECHA DE ENTREGA
Generación Nuevo conocimiento	1	Artículo en revista Indexada o Capitulo de Libro	C. Ortega / L. Arzayús	30/11/2018
Apropiación Social del conocimiento	3	Artículo de divulgación y/o Ponencia y/o Escenarios de participación ciudadana	C. Ortega / L. Arzayús	30/11/2018

### 7. FIRMA DE LOS INVESTIGADORES

INVESTIGADOR 1	Cristhian Ortega Ávila		DD/MM/AÑO
	Nombre	Firma	Fecha de Firma
INVESTIGADOR 2	Laura Victoria Arzayús Correa		DD/MM/AÑO
	Nombre	Firma	Fecha de Firma
INVESTIGADOR 3	Felipe Oviedo		DD/MM/AÑO
	Nombre	Firma	Fecha de Firma
INVESTIGADOR 4	Sandra Montealegre		DD/MM/AÑO
	Nombre	Firma	Fecha de Firma

### 8. AVAL INSTITUCIONAL

AVAL LÍDER DEL GRUPO DE ESTUDIOS Y ANÁLISIS DEL ESPACIO PÚBLICO			DD/MM/AÑO
	Nombre	Firma	Fecha de Firma
AVAL SUBDIRECCIÓN DE REGISTRO INMOBILIARIO			DD/MM/AÑO
	Nombre	Firma	Fecha de Firma

AVAL DIRECTOR(A) DADEP			DD/MM/AÑO
	Nombre	Firma	Fecha de Firma