

## Plan de Desarrollo BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

## Plan de Acción 2016 - 2020 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2017

## 218 - Jardín Botánico José Celestino Mutis

Pilar o Eje transversal / Programa / Proyectos estratégicos / Metas de producto	2016			2017			2018			2019			2020			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
06 Eje transversal Sostenibilidad ambiental basada en la eficiencia energética	\$13,596	\$13,245	97.42	\$20,968	\$19,544	93.21	\$24,457	\$0	0.00	\$16,909	\$0	0.00	\$26,305	\$0	0.00	\$102,235	\$32,789	32.07
38 Recuperación y manejo de la Estructura Ecológica Principal	\$2,510	\$2,490	99.19	\$5,308	\$4,495	84.69	\$5,465	\$0	0.00	\$4,408	\$0	0.00	\$6,857	\$0	0.00	\$24,548	\$6,985	28.45
177 Consolidación de la Estructura Ecológica Principal	\$2,510	\$2,490	99.19	\$5,308	\$4,495	84.69	\$5,465	\$0	0.00	\$4,408	\$0	0.00	\$6,857	\$0	0.00	\$24,548	\$6,985	28.45
519 Diseñar e implementar 10 modelos de Restauración Ecológica En áreas de la Estructura Ecológica Principal de la ciudad Región	\$2,510	\$2,490	99.19	\$5,308	\$4,495	84.69	\$5,465	\$0	0.00	\$4,408	\$0	0.00	\$6,857	\$0	0.00	\$24,548	\$6,985	28.45

## Indicador(es)

(S) 526 Número de modelos de Restauración Ecológica diseñados e implementados en áreas de la Estructura Ecológica Principal de la ciudad Región

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2016	0.00	0.00	0.00	0.00%	
2017	2.00	2.00	2.00	100.00%	★
2018	3.00	3.00	0.00	0.00%	
2019	3.00	3.00	0.00	0.00%	
2020	2.00	2.00	0.00	0.00%	
TOTAL	10.00	10.00	2.00	al Plan de Desarrollo	20.00% <span style="color:red">⊘</span>

Retrasos y soluciones: No se reporta

Avances y Logros: A diciembre se lograron las siguientes actividades:

Modelo para un escenario de páramo y subpáramo alterado por un incendio forestal APIRE Cerro Aguanoso: Se continuó el monitoreo de regeneración y sucesión de Espeletia grandiflora, para los tratamientos implementados (reactivación del banco de semillas: 28 plántulas germinadas, siembra de semillas: 2 plántulas germinadas, rescate y reubicación: 102 individuos sobrevivientes, y control: 21 plántulas germinadas), en las 24 parcelas se identificaron 56 especies, 53% arbustivas y 25% herbáceas, se cuenta con la descripción de 17 rasgos funcionales asociados a las especies encontradas y se consolidó la información correspondiente al modelo

Modelo para un escenario de bosque Altoandino alterado por un incendio forestal APIRE La Cascada: Se realizó la plantación de 6200 individuos el Día del Árbol, 12 de octubre, en la Semana de Restauración Ecológica, como estrategia de reactivación del sistema, se procedió con el mantenimiento del material plantado y el control de tensionantes (Ulex europaeus, Pteridium aquilinum y Chusquea scandens), se realizó el mantenimiento de las 58 especies vegetales nativas propagadas en el vivero piloto, se enfocó a las actividades de mantenimiento y reforzamiento silvicultural de la 5,47 ha implementadas, se realizó el mantenimiento de las 76 especies vegetales nativas propagadas en el vivero in situ, de las cuales se reporta la germinación de 46 y se consolidó la información correspondiente al modelo.

Proyecto Nodos de Biodiversidad: En el último trimestre de 2017 se consolidaron y/o terminaron procesos de Apropiación del conocimiento y educación ambiental en 4 nodos priorizados. Se cerraron ciclos de la Escuela de Agrobiodiversidad de Usme, se adelantaron actividades de usos de la biodiversidad en Sumapaz, se trabajaron procesos de Apropiación en Cerros Orientales y se concluyeron procesos de educación ambiental con niños y adultos en Tibanica.

Proyecto Orquídeas - Regalías: Durante los meses de octubre a diciembre de 2017 se realizaron a los 430 individuos, de diferentes especies de orquídeas incluidos dentro del proyecto, actividades de mantenimiento agronómico, seguimiento, polinización y monitoreo. Por otra parte, a diciembre se encuentran 5531 frascos en las diferentes etapas de crecimiento (germinado, no germinado, protocormos, elongación y vitroplantulas) incluidas priorizadas y no priorizadas dentro del proyecto. Adicionalmente, se está trabajando sobre las correcciones realizadas por pares sobre los capítulos del libro generados como producto del Proyecto. Finalmente, se realizó el envío de las memorias de los cursos realizados en mediados de año a los viveristas que asistieron a estos cursos.

## Proyecto(s) de inversión

## 1121 - Investigación para la conservación de los ecosistemas y la flora de Bogotá D. C. y la región

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas de producto Plan de Desarrollo (**)																				
(S)1	Caracterizar y valorar ecológicamente 10 áreas prioritarias de la EEP de la ciudad región	Magnitud	1.00	1.00	100.00	2.00	2.00	100.00	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	10.00	3.00	30.00
		Recursos	\$96	\$96	100.00	\$451	\$451	100.00	\$464	\$0	0.00	\$500	\$0	0.00	\$750	\$0	0.00	\$2,260	\$546	24.18
(S)2	Diseñar e implementar 10 modelos de restauración ecológica en áreas de la EEP de la ciudad región	Magnitud	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	100.00	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	10.00	2.00	20.00
		Recursos	\$0	\$0	0.00	\$512	\$512	100.00	\$457	\$0	0.00	\$740	\$0	0.00	\$1,200	\$0	0.00	\$2,910	\$512	17.61
(S)3	Realizar el manejo adaptativo de 10 áreas con procesos de investigación en restauración ecológica de la EEP de la ciudad región	Magnitud	2.00	2.00	100.00	2.00	2.00	100.00	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	10.00	4.00	40.00
		Recursos	\$377	\$377	100.00	\$1,034	\$809	78.25	\$1,781	\$0	0.00	\$640	\$0	0.00	\$1,200	\$0	0.00	\$5,032	\$1,186	23.57
(S)4	Desarrollar 15 investigaciones sobre las interacciones bióticas y abióticas en la cobertura vegetal urbana y espacios verdes de la ciudad	Magnitud	2.00	2.00	100.00	4.00	4.00	100.00	4.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	15.00	6.00	40.00
		Recursos	\$74	\$74	100.00	\$301	\$301	100.00	\$348	\$0	0.00	\$350	\$0	0.00	\$500	\$0	0.00	\$1,573	\$375	23.84
(S)5	Promover la investigación mediante 12 convocatorias para la asignación de estímulos a investigaciones desarrolladas en ecosistemas altoandinos.	Magnitud	2.00	2.00	100.00	3.00	3.00	100.00	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	12.00	5.00	41.67
		Recursos	\$89	\$89	100.00	\$150	\$150	100.00	\$124	\$0	0.00	\$300	\$0	0.00	\$300	\$0	0.00	\$963	\$239	24.82
(S)6	Divulgar el conocimiento en 35 espacios académicos para socialización de la información relativa a la conservación y uso sostenible de la biodiversidad	Magnitud	3.00	3.00	100.00	10.00	10.00	100.00	10.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	35.00	13.00	37.14
		Recursos	\$21	\$21	100.00	\$77	\$77	99.23	\$110	\$0	0.00	\$150	\$0	0.00	\$200	\$0	0.00	\$559	\$98	17.52
(S)7	Investigar la flora de Bogotá D.C, en 8 territorios como estrategia de conservación y adaptación frente al cambio climático	Magnitud	1.00	1.00	100.00	2.00	2.00	100.00	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	8.00	3.00	37.50
		Recursos	\$72	\$72	100.00	\$204	\$204	100.00	\$215	\$0	0.00	\$300	\$0	0.00	\$450	\$0	0.00	\$1,241	\$277	22.28

TIPO DE ANUALIZACIÓN PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas de producto Plan de Desarrollo de este Programa, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa del Plan de Desarrollo.

(\*\*) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

## Plan de Desarrollo BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

## Plan de Acción 2016 - 2020 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2017

## 218 - Jardín Botánico José Celestino Mutis

Pilar o Eje transversal / Programa / Proyectos estratégicos / Metas de producto	2016			2017			2018			2019			2020			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
06 Eje transversal Sostenibilidad ambiental basada en la eficiencia energética	\$13,596	\$13,245	97.42	\$20,968	\$19,544	93.21	\$24,457	\$0	0.00	\$16,909	\$0	0.00	\$26,305	\$0	0.00	\$102,235	\$32,789	32.07
(S)8 Enriquecer con 14,252 individuos la colección viva del Jardín Botánico de Bogotá para la conservación y el disfrute de la ciudadanía	Magnitud 1,912.00	1,912.00	100.00	8,410.00	8,410.00	100.00	2,730.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	200.00	0.00	0.00	14,252.00	10,322.00	72.42
	Recursos \$294	\$294	100.00	\$1,129	\$547	48.45	\$742	\$0	0.00	\$250	\$0	0.00	\$500	\$0	0.00	\$2,915	\$841	28.85
(S)9 Realizar 15,214 accesiones nuevas a las colecciones de referencia del Jardín Botánico de Bogotá	Magnitud 2,814.00	2,814.00	100.00	6,000.00	6,000.00	100.00	4,000.00	0.00	0.00	1,650.00	0.00	0.00	750.00	0.00	0.00	15,214.00	8,814.00	57.93
	Recursos \$1,177	\$1,156	98.26	\$325	\$320	98.46	\$275	\$0	0.00	\$200	\$0	0.00	\$307	\$0	0.00	\$2,284	\$1,476	64.63
(S)10 Publicar 50 resultados de investigación de la Subdirección Científica	Magnitud 3.00	3.00	100.00	15.00	15.00	100.00	15.00	0.00	0.00	15.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	50.00	18.00	36.00
	Recursos \$1	\$1	100.00	\$39	\$39	100.00	\$93	\$0	0.00	\$140	\$0	0.00	\$250	\$0	0.00	\$523	\$40	7.65
(S)11 Caracterizar integralmente 50 especies estratégicas para la adaptación al cambio climático, conservación, restauración, uso e incorporación en coberturas urbanas	Magnitud 3.00	3.00	100.00	15.00	15.00	100.00	15.00	0.00	0.00	15.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	50.00	18.00	36.00
	Recursos \$206	\$206	100.00	\$535	\$534	99.97	\$380	\$0	0.00	\$488	\$0	0.00	\$700	\$0	0.00	\$2,309	\$741	32.08
(S)12 Establecer 30 protocolos de propagación de especies estratégicas para la conservación, restauración e incorporación en coberturas urbanas	Magnitud 3.00	3.00	100.00	8.00	8.00	100.00	8.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	30.00	11.00	36.67
	Recursos \$103	\$103	100.00	\$551	\$551	100.00	\$475	\$0	0.00	\$350	\$0	0.00	\$500	\$0	0.00	\$1,979	\$654	33.04
39 Ambiente sano para la equidad y disfrute del ciudadano	\$11,086	\$10,755	97.02	\$15,660	\$15,048	96.09	\$18,992	\$0	0.00	\$12,501	\$0	0.00	\$19,448	\$0	0.00	\$77,687	\$25,804	33.21
179 Ambiente sano	\$11,086	\$10,755	97.02	\$15,660	\$15,048	96.09	\$18,992	\$0	0.00	\$12,501	\$0	0.00	\$19,448	\$0	0.00	\$77,687	\$25,804	33.21
452 Formular, adoptar y ejecutar el Plan Distrital de Silvicultura Urbana, Zonas verdes y Jardinería con prospectiva de ejecución a 12 años, definido en el Decreto 531 de 2010 y adelantar su implementación en un 30%	\$5,695	\$5,534	97.17	\$8,822	\$8,736	99.02	\$11,732	\$0	0.00	\$5,969	\$0	0.00	\$8,954	\$0	0.00	\$41,172	\$14,270	34.66

## Indicador(es)

(C) 355 Un Plan Distrital de Silvicultura Urbana, Zonas verdes y Jardinería formulado, adoptado y en ejecución

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2016	0.08	0.08	0.08	100.00%	
2017	0.38	0.38	0.08	21.05%	21.05%
2018	0.63	0.63	0.00	0.00%	
2019	0.88	0.88	0.00	0.00%	
2020	1.00	1.00	0.00	0.00%	
				al Plan de Desarrollo	8.00%

Retrasos y soluciones: Se presentan retrasos por redefinición de las actividades en torno a la aprobación del Plan.

Avances y Logros: A la fecha se cuenta con la formulación del Plan Distrital de Silvicultura Urbana, zonas verdes y jardinería, la cual se trabajó de manera conjunta con la Secretaría Distrital de Ambiente, producto de 44 meses de trabajo, este documento fue entregado a la SDA y se encuentra a la fecha en proceso de adopción.

## Proyecto(s) de inversión

1119 - Planificación y gestión del paisaje sobre la malla verde urbana

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas de producto Plan de Desarrollo (**)																			
(S)1	Realizar la reposición de 9,330 árboles en espacio público	Magnitud 5,568.00	5,568.00	100.00	2,512.00	2,512.00	100.00	500.00	0.00	0.00	500.00	0.00	0.00	250.00	0.00	0.00	9,330.00	8,080.00	86.60
		Recursos \$35	\$35	100.00	\$51	\$51	100.00	\$59	\$0	0.00	\$25	\$0	0.00	\$50	\$0	0.00	\$219	\$85	39.00
(S)3	Realizar manejo integral de 6,387 árboles adultos en el espacio público del perímetro urbano de Bogotá D.C para garantizar su sostenibilidad ambiental y la calidad del paisaje.	Magnitud 4,333.00	4,333.00	100.00	1,054.00	1,054.00	100.00	400.00	0.00	0.00	400.00	0.00	0.00	200.00	0.00	0.00	6,387.00	5,387.00	84.34
		Recursos \$129	\$129	100.00	\$402	\$402	100.00	\$280	\$0	0.00	\$120	\$0	0.00	\$220	\$0	0.00	\$1,151	\$531	46.13
(S)4	Realizar la plantación de 9,579 árboles en espacio privado.	Magnitud 4,655.00	4,655.00	100.00	2,424.00	2,424.00	100.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	500.00	0.00	0.00	9,579.00	7,079.00	73.90
		Recursos \$5	\$5	100.00	\$37	\$37	100.00	\$39	\$0	0.00	\$35	\$0	0.00	\$70	\$0	0.00	\$185	\$41	22.39
(S)5	Realizar el manejo silvicultural de 9,181 árboles adultos que generan riesgo en el espacio público de la Ciudad con el fin de garantizar su sostenibilidad ambiental y la calidad del paisaje	Magnitud 1,995.00	1,995.00	100.00	4,686.00	4,686.00	100.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	500.00	0.00	0.00	9,181.00	6,681.00	72.77
		Recursos \$1,879	\$1,879	100.00	\$2,830	\$2,830	100.00	\$4,318	\$0	0.00	\$560	\$0	0.00	\$1,050	\$0	0.00	\$10,638	\$4,709	44.27
(S)6	Realizar el manejo fitosanitario de 49,496 árboles adultos en el espacio público de Bogotá D.C para garantizar su sostenibilidad ambiental y la calidad del paisaje..	Magnitud 18,016.00	18,016.00	100.00	21,480.00	21,480.00	100.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	49,496.00	39,496.00	79.80
		Recursos \$395	\$395	100.00	\$540	\$540	100.00	\$563	\$0	0.00	\$480	\$0	0.00	\$700	\$0	0.00	\$2,678	\$935	34.91
(C)7	Garantizar la sostenibilidad de 324,095 árboles jóvenes mediante tareas de mantenimiento básico que propendan por su establecimiento, garanticen su sostenibilidad ambiental y la calidad del paisaje.	Magnitud 173,370.00	173,370.00	100.00	313,984.00	313,984.00	100.00	324,095.00	0.00	0.00	324,095.00	0.00	0.00	324,095.00	0.00	0.00	324,095.00	0.00	0.00
		Recursos \$2,113	\$1,959	92.68	\$2,762	\$2,715	98.31	\$3,671	\$0	0.00	\$2,850	\$0	0.00	\$4,144	\$0	0.00	\$15,541	\$4,674	30.07

TIPO DE ANUALIZACIÓN PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas de producto Plan de Desarrollo de este Programa, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa del Plan de Desarrollo.

(\*\*) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

**Plan de Desarrollo BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS**

**Plan de Acción 2016 - 2020 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2017**

**218 - Jardín Botánico José Celestino Mutis**

Pilar o Eje transversal / Programa / Proyectos estratégicos / Metas de producto	2016			2017			2018			2019			2020			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
<b>06 Eje transversal Sostenibilidad ambiental basada en la eficiencia energética</b>	\$13,596	\$13,245	97.42	\$20,968	\$19,544	93.21	\$24,457	\$0	0.00	\$16,909	\$0	0.00	\$26,305	\$0	0.00	\$102,235	\$32,789	32.07
(K)8 Actualizar 100 porciento del ejecutado por el Jardín Botánico en el Sistema de Información para la Gestión del Arbolado Urbano de Bogotá D.C. - SIGAU	Magnitud 100.00 Recursos \$27	100.00 \$27	100.00 100.00	100.00 \$288	94.40 \$288	94.40 100.00	100.00 \$824	0.00 \$0	0.00 0.00	100.00 \$479	0.00 \$0	0.00 0.00	100.00 \$650	0.00 \$0	0.00 0.00	\$2,268	\$316	13.92
(S)9 Producir 64,194 individuos vegetales para mejorar el suministro de acuerdo a las necesidades de material vegetal para los proyectos de nivel Distrital.	Magnitud 9,384.00 Recursos \$287	9,384.00 \$287	100.00 99.94	27,310.00 \$216	27,310.00 \$216	100.00 100.00	11,000.00 \$249	0.00 \$0	0.00 0.00	11,000.00 \$220	0.00 \$0	0.00 0.00	5,500.00 \$300	0.00 \$0	0.00 0.00	64,194.00 \$1,272	36,694.00 \$503	57.16 39.54
(C)11 Mantener 114,582.50 m2 de jardines en espacio público de la ciudad en adecuadas condiciones físicas y sanitarias para garantizar su sostenibilidad ambiental y la calidad del paisaje.	Magnitud 52,416.00 Recursos \$426	52,416.00 \$426	100.00 100.00	103,042.00 \$839	103,042.00 \$817	100.00 97.42	114,582.50 \$1,102	0.00 \$0	0.00 0.00	114,582.50 \$550	0.00 \$0	0.00 0.00	114,582.50 \$900	0.00 \$0	0.00 0.00	\$3,817	\$1,243	32.57
(K)12 Mantener 100 porciento de las Colecciones vivas del Jardín Botánico de Bogotá José Celestino Mutis y las adecuaciones físicas necesarias para su funcionamiento.	Magnitud 100.00 Recursos \$266	100.00 \$266	100.00 99.92	100.00 \$429	100.00 \$411	100.00 95.79	100.00 \$444	0.00 \$0	0.00 0.00	100.00 \$400	0.00 \$0	0.00 0.00	100.00 \$600	0.00 \$0	0.00 0.00	\$2,139	\$677	31.65
(K)13 Programar e implementar el 100 porciento del plan de aprovechamiento de residuos vegetales generados en las actividades desarrolladas por el Jardín Botánico de Bogotá José Celestino	Magnitud 100.00 Recursos \$17	100.00 \$17	100.00 100.00	100.00 \$72	100.00 \$72	100.00 100.00	100.00 \$80	0.00 \$0	0.00 0.00	100.00 \$50	0.00 \$0	0.00 0.00	100.00 \$70	0.00 \$0	0.00 0.00	\$288	\$89	30.74
(S)14 Orientar técnicamente y/o capacitar 5,919 personas en técnicas de siembra y manejo de agricultura integral, según los lineamientos establecidos por el Jardín Botánico.	Magnitud 2,842.00 Recursos \$116	2,842.00 \$110	100.00 95.04	3,077.00 \$357	3,077.00 \$357	100.00 99.91	0.00 \$0	0.00 \$0	0.00 0.00	0.00 \$0	0.00 \$0	0.00 0.00	0.00 \$0	0.00 \$0	0.00 0.00	5,919.00 \$473	5,919.00 \$467	100.00 98.72
(S)16 Orientar Tecnicamente a 4,000 personas en tecnicas siembra y manejo de agricultura integral, segun los lineamientos establecidos por el Jardin Botanico.	Magnitud 0.00 Recursos \$0	0.00 \$0	0.00 0.00	0.00 \$0	0.00 \$0	0.00 0.00	1,500.00 \$104	0.00 \$0	0.00 0.00	1,500.00 \$200	0.00 \$0	0.00 0.00	1,000.00 \$200	0.00 \$0	0.00 0.00	4,000.00 \$504	0.00 \$0	0.00 0.00

453 Plantar 86.000 los árboles y arbustos en el espacio Público urbano	\$1,219	\$1,219	100.00	\$1,056	\$1,056	100.00	\$1,310	\$0	0.00	\$1,900	\$0	0.00	\$3,200	\$0	0.00	\$8,685	\$2,276	26.20
--	---------	---------	--------	---------	---------	--------	---------	-----	------	---------	-----	------	---------	-----	------	---------	---------	-------

**Indicador(es)**

(S) 356 Número de árboles plantados

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2016	5,000.00	7,099.00	7,099.00	100.00%	
2017	10,000.00	10,111.00	10,111.00	100.00%	★
2018	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00%	
2019	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00%	
2020	5,000.00	2,790.00	0.00	0.00%	
<b>TOTAL</b>	<b>40,000.00</b>	<b>40,000.00</b>	<b>17,210.00</b>	<b>al Plan de Desarrollo</b>	<b>43.03%</b>

Retrasos y soluciones: basados en el Acuerdo 435 de 2010 por lo anterior las constructoras generan nuevo espacio público el cual debe ir debidamente arborizado según los lineamientos técnicos contenidos en el Manual de Silvicultura Urbana para Bogotá y en los diseños paisajísticos aprobados por personal de la Secretaría Distrital de Ambiente y del Jardín Botánico de Bogotá el cual al momento de realizar los trámites para que el DADEP reciba estos predios y sean incorporados a los inventarios del espacio público de la ciudad, el sistema arbóreo y la jardinería previamente aprobadas son recibidas por el JBB; motivo por el cual se trabajó de la mano de las constructoras interesadas en hacer estos trámites de manera eficiente y así la ciudad recibir estos espacios, zonas verdes y árboles de una manra más rápida.

Avances y Logros: En lo corrido del año 2017, en el marco del plan de desarrollo Bogotá Mejor para Todos, la Subdirección Técnica Operativa -Oficina de Arborización Urbana realizo la plantación de 10.011 árboles en las diferentes localidades de la Ciudad de Bogotá a través de convenios o alianzas con otras Entidades públicas y por intervención directa de las cuadrillas de la Entidad. Esta plantación se distribuye de la siguiente manera de acuerdo a su gestión: 1893 por intervención directa de las cuadrillas de la Entidad, 387 en procesos de sustitución, a través del acuerdo 435-2010, 3677 árboles, a través de convenios 1474 árboles y por gestión institucional 2680 árboles.

Logros: Basados en la identificación de zonas verdes de espacio público de uso público se está diseñando un nuevo paisajismo para la ciudad, en donde se involucren todas la coberturas verdes. El JBB realiza estas plantaciones de árboles urbanos en colaboración con diversas entidades del orden gubernamental, privado y comunitario para la recuperación y mejoramiento del ambiente de la Ciudad, en donde se promueve la conservación, recuperación, aumento, mejoramiento y protección del arbolado urbano con criterios técnicos, sociales, ambientales, urbanísticos y paisajísticos. Estas jornadas se realizan en el marco del programa ¿Adopta un Árbol¿ que entrega literalmente los árboles en adopción, así todas y todos pueden contribuir en las jornadas de plantación y mantenimiento de árboles que adelanta el Jardín Botánico de Bogotá en el espacio público de la Ciudad.

**Proyecto(s) de inversión**

<b>1119 - Planificación y gestión del paisaje sobre la malla verde urbana</b>																		
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas de producto Plan de Desarrollo (**)																		
(S)2 Plantar 40,000 árboles en el espacio público, con el fin de mejorar la oferta ambiental y paisajística de la ciudad	Magnitud 7,099.00 Recursos \$1,219	7,099.00 \$1,219	100.00 100.00	10,111.00 \$1,056	10,111.00 \$1,056	100.00 100.00	10,000.00 \$1,310	0.00 \$0	0.00 0.00	10,000.00 \$1,900	0.00 \$0	0.00 0.00	2,790.00 \$3,200	0.00 \$0	0.00 0.00	40,000.00 \$8,685	17,210.00 \$2,276	43.03 26.20

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas de producto Plan de Desarrollo de este Programa, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa del Plan de Desarrollo.

(\*\*) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

## Plan de Desarrollo BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

## Plan de Acción 2016 - 2020 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2017

## 218 - Jardín Botánico José Celestino Mutis

Pilar o Eje transversal / Programa / Proyectos estratégicos / Metas de producto	2016			2017			2018			2019			2020			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
06 Eje transversal Sostenibilidad ambiental basada en la eficiencia energética	\$13,596	\$13,245	97.42	\$20,968	\$19,544	93.21	\$24,457	\$0	0.00	\$16,909	\$0	0.00	\$26,305	\$0	0.00	\$102,235	\$32,789	32.07
454 Incrementar las zonas verdes de jardinería en 18.000 metros cuadrados nuevos	\$1,382	\$1,382	100.00	\$2,037	\$1,660	81.50	\$1,789	\$0	0.00	\$523	\$0	0.00	\$900	\$0	0.00	\$6,630	\$3,041	45.87

## Indicador(es)

(S) 357 Número de metros cuadrados nuevos en zonas verdes de jardinería

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2016	5,000.00	9,140.00	9,140.00	100.00%	
2017	4,500.00	11,540.50	11,540.50	100.00%	★
2018	4,500.00	2,500.00	0.00	0.00%	
2019	3,500.00	719.00	0.00	0.00%	
2020	500.00	100.50	0.00	0.00%	
TOTAL	18,000.00	24,000.00	20,680.50	al Plan de Desarrollo	86.17%

Retrasos y soluciones: No se presentan retrasos en el cumplimiento de la meta establecida para el período contractual. Es de resaltar la coordinación entre equipos de diseño, producción de material vegetal y técnico, frente a la utilización del material vegetal disponible en vivero y frente a las especies a implementar; con el fin de proveer de manera oportuna las especies y cantidades requeridas para los diferentes proyectos de intervención ejecutados de manera directa, por gestión de convenios o comunitarios.

Avances y Logros: En lo corrido del año 2017, en el marco del plan de desarrollo Bogotá Mejor para Todos, la Subdirección Técnica Operativa -Oficina de Arborización Urbana ha realizado el plantación de 11.540,5 m2 de jardines, esta plantación se distribuye de la siguiente manera de acuerdo a su gestión: 2307,5 m2 por intervención directa, 1662 m2 por convenios, 5122 m2 del acuerdo 435 de 2010, gestión institucional 1173 m2 y a través de gestión comunitaria 1276 m2.

Logros: El desarrollo de proyectos de jardinería con una visión paisajista que resalta el valor histórico y cultural de espacios como el Parque de los Periodistas en cual se estableció una zona ajardinada de 145 m2, la Plaza Fundacional de Usaquén con 103 m2, y el monumento gloreta banderas con 918 m2, los cuales fueron generados con participación de organizaciones y comunidades afeerentes a la zonas, lo cual genera a su vez un sentido de pertenencia y apropiación de estas áreas, lo que propugna por su consolidación y conservación.

## Proyecto(s) de inversión

1119 - Planificación y gestión del paisaje sobre la malla verde urbana																				
Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas de producto Plan de Desarrollo (**)																				
(S)10	Plantar y/o recuperar 24,000 m2 de jardines urbanos y las adecuaciones necesarias para su implementación en zonas estratégicas que tengan impacto visual, paisajístico, que brinden mayores servicios ecosistémicos y mejoren la calidad ambiental de la ciudad.	Magnitud	9,140.00	9,140.00	100.00	11,540.50	11,540.50	100.00	2,500.00	0.00	0.00	719.00	0.00	0.00	100.50	0.00	0.00	24,000.00	20,680.50	86.17
		Recursos	\$1,382	\$1,382	100.00	\$1,282	\$976	76.12	\$289	\$0	0.00	\$523	\$0	0.00	\$900	\$0	0.00	\$4,374	\$2,357	53.89
(S)15	Realizar la siembra de 6,400 Plantas arbustivas o enredaderas en el marco de la estrategia "Jardines en barrios populares en la Ciudad".	Magnitud	0.00	0.00	0.00	5,000.00	1,694.00	33.88	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,400.00	1,694.00	26.47
		Recursos	\$0	\$0	0.00	\$755	\$684	90.64	\$1,501	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$2,256	\$684	30.33

455	2.500.000 de ciudadanos participan en los programas de socialización de la política ambiental y de las estrategias de gestión de riesgos y cambio climático de la ciudad	\$2,790	\$2,620	93.91	\$3,745	\$3,597	96.03	\$4,161	\$0	0.00	\$4,110	\$0	0.00	\$6,394	\$0	0.00	\$21,200	\$6,217	29.33
-----	--	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	-----	------	---------	-----	------	---------	-----	------	----------	---------	-------

## Indicador(es)

(S) 358 Número de ciudadanos participan en socialización de la política ambiental y estrategias de gestión de riesgos y cambio climático

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2016	222,985.00	243,828.00	243,828.00	100.00%	
2017	303,045.00	490,334.00	490,334.00	100.00%	★
2018	303,045.00	272,878.00	0.00	0.00%	
2019	282,365.00	148,716.00	0.00	0.00%	
2020	138,560.00	94,244.00	0.00	0.00%	
TOTAL	1,250,000.00	1,250,000.00	734,162.00	al Plan de Desarrollo	58.73%

Retrasos y soluciones:

Avances y Logros: Para 2017 en el marco de las actividades de apropiación de temas ambientales se lograron los siguientes resultados:

17.698 personas en procesos de educación ambiental y participación ciudadana discriminados por línea así:  
5.559 personas en articulación de procesos territoriales  
3.414 personas en Semilleros de investigación comunitaria  
5.256 personas en Inclusión de la dimensión ambiental

TIPO DE ANUALIZACIÓN PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas de producto Plan de Desarrollo de este Programa, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa del Plan de Desarrollo.

(\*\*) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.



**Plan de Desarrollo BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS**

**Plan de Acción 2016 - 2020 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2017**

**218 - Jardín Botánico José Celestino Mutis**

Pilar o Eje transversal / Programa / Proyectos estratégicos / Metas de producto	2016			2017			2018			2019			2020			TOTAL				
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%		
<b>06 Eje transversal Sostenibilidad ambiental basada en la eficiencia energética</b>	<b>\$13,596</b>	<b>\$13,245</b>	<b>97.42</b>	<b>\$20,968</b>	<b>\$19,544</b>	<b>93.21</b>	<b>\$24,457</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$16,909</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$26,305</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$102,235</b>	<b>\$32,789</b>	<b>32.07</b>		
3.469 personas en Educación ambiental comunitaria 1049 estudiantes a los programas de servicio social Y practicas universitarias. 122.991 personas en procesos de interpretación ambiental. 695 ecotalleres en los que han participado 15.166 personas 509 Niños, niñas y adolescentes de 5 a 16 años en Club Ciencias,																				
<b>Proyecto(s) de inversión</b>																				
<b>1124 - Educación y participación en una Bogotá para todos</b>																				
<b>Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas de producto Plan de Desarrollo (**)</b>																				
(S)1	Involucrar 62,489 personas en los procesos de educación ambiental y participación ciudadana.	Magnitud	9,508.00	9,508.00	100.00	17,698.00	17,698.00	100.00	15,600.00	0.00	0.00	11,500.00	0.00	0.00	8,183.00	0.00	0.00	62,489.00	27,206.00	43.54
		Recursos	\$382	\$382	100.00	\$882	\$882	100.00	\$1,320	\$0	0.00	\$652	\$0	0.00	\$1,015	\$0	0.00	\$4,251	\$1,264	29.74
(S)2	Vincular 3,815 estudiantes a los programas de servicios social ambiental y prácticas universitarias del JBB	Magnitud	472.00	472.00	100.00	1,049.00	1,049.00	100.00	1,050.00	0.00	0.00	945.00	0.00	0.00	299.00	0.00	0.00	3,815.00	1,521.00	39.87
		Recursos	\$56	\$56	100.00	\$114	\$114	100.00	\$114	\$0	0.00	\$144	\$0	0.00	\$225	\$0	0.00	\$653	\$170	26.09
(S)3	Atender 391,162 personas en los procesos de interpretación ambiental	Magnitud	83,162.00	83,162.00	100.00	123,500.00	123,500.00	100.00	80,000.00	0.00	0.00	54,500.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	391,162.00	206,662.00	52.83
		Recursos	\$353	\$353	100.00	\$607	\$607	100.00	\$948	\$0	0.00	\$704	\$0	0.00	\$1,095	\$0	0.00	\$3,708	\$960	25.90
(S)4	Promover la participación de 4,000 Niños, niñas y adolescentes en procesos de educación ambiental a través de la implementación del centro de interés	Magnitud	500.00	500.00	100.00	1,009.00	1,009.00	100.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	491.00	0.00	0.00	4,000.00	1,509.00	37.73
		Recursos	\$154	\$154	100.00	\$278	\$278	100.00	\$303	\$0	0.00	\$446	\$0	0.00	\$693	\$0	0.00	\$1,875	\$433	23.07
(S)5	Incluir 76,500 personas en una estrategia de gestión social articulada	Magnitud	5,250.00	4,390.00	83.62	27,151.00	25,423.00	93.64	25,228.00	0.00	0.00	17,000.00	0.00	0.00	2,731.00	0.00	0.00	76,500.00	29,813.00	38.97
		Recursos	\$396	\$308	77.95	\$531	\$423	79.74	\$218	\$0	0.00	\$1,022	\$0	0.00	\$1,591	\$0	0.00	\$3,757	\$732	19.47
(S)6	Orientar 800,000 personas sobre el uso del conocimiento de la estructura ecologica principal	Magnitud	145,796.00	145,796.00	100.00	321,664.00	321,664.00	100.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00	0.00	32,540.00	0.00	0.00	800,000.00	467,460.00	58.43
		Recursos	\$289	\$289	100.00	\$308	\$308	100.00	\$278	\$0	0.00	\$278	\$0	0.00	\$433	\$0	0.00	\$1,586	\$596	37.61
<b>1139 - Comunicación educativa, una herramienta para promover la cultura ambiental en Bogotá desde el Jardín Botánico José Celestino Mutis</b>																				
<b>Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas de producto Plan de Desarrollo (**)</b>																				
(S)1	Producir 800 piezas comunicativas que den cuenta del cumplimiento misional al interior del Jardín	Magnitud	290.00	290.00	100.00	166.00	166.00	100.00	150.00	0.00	0.00	150.00	0.00	0.00	44.00	0.00	0.00	800.00	456.00	57.00
		Recursos	\$68	\$68	100.00	\$249	\$249	100.00	\$244	\$0	0.00	\$179	\$0	0.00	\$278	\$0	0.00	\$1,018	\$317	31.11
(S)2	Producir y divulgar 1,500 piezas comunicativas en distintos formatos y para todo tipo de público	Magnitud	137.00	137.00	100.00	796.00	796.00	100.00	300.00	0.00	0.00	200.00	0.00	0.00	67.00	0.00	0.00	1,500.00	933.00	62.20
		Recursos	\$79	\$79	99.99	\$255	\$255	100.00	\$245	\$0	0.00	\$199	\$0	0.00	\$278	\$0	0.00	\$1,056	\$334	31.63
(S)3	Elaborar 120 materiales pedagógicos y de apropiación de cultura ambiental	Magnitud	2.00	2.00	100.00	35.00	35.00	100.00	35.00	0.00	0.00	35.00	0.00	0.00	13.00	0.00	0.00	120.00	37.00	30.83
		Recursos	\$180	\$98	54.16	\$87	\$46	52.68	\$76	\$0	0.00	\$173	\$0	0.00	\$278	\$0	0.00	\$795	\$143	18.03
(S)4	Realizar 40 eventos temáticos estratégicos de innovación y de apropiación social del conocimiento	Magnitud	3.00	3.00	100.00	10.00	10.00	100.00	11.00	0.00	0.00	11.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	40.00	13.00	32.50
		Recursos	\$445	\$445	100.00	\$104	\$104	100.00	\$148	\$0	0.00	\$89	\$0	0.00	\$144	\$0	0.00	\$929	\$548	59.01
(S)5	Promover la participación de 325,000 personas en los procesos y/o agendas temáticas y culturales	Magnitud	66,494.00	66,494.00	100.00	103,615.00	103,615.00	100.00	80,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00	0.00	4,891.00	0.00	0.00	325,000.00	170,109.00	52.34
		Recursos	\$388	\$388	100.00	\$331	\$331	100.00	\$265	\$0	0.00	\$224	\$0	0.00	\$364	\$0	0.00	\$1,572	\$719	45.76
<b>538 Incrementar las zonas verdes de jardinería en dieciocho (18) hectáreas nuevas</b>			<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>
<b>Indicador(es)</b>																				
Avance																				

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas de producto Plan de Desarrollo de este Programa, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa del Plan de Desarrollo.

(\*\*) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

Plan de Acción 2016 - 2020 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2017

218 - Jardín Botánico José Celestino Mutis

Pilar o Eje transversal / Programa / Proyectos estratégicos / Metas de producto	2016			2017			2018			2019			2020			TOTAL																																														
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%																																												
06 Eje transversal Sostenibilidad ambiental basada en la eficiencia energética	\$13,596	\$13,245	97.42	\$20,968	\$19,544	93.21	\$24,457	\$0	0.00	\$16,909	\$0	0.00	\$26,305	\$0	0.00	\$102,235	\$32,789	32.07																																												
(S) 547 Número de hectáreas nuevas de zonas verdes de jardinería <b>FINALIZADO</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Año</th> <th rowspan="2">Programación Inicial del PD</th> <th rowspan="2">Programación</th> <th rowspan="2">Ejecución Vigencia</th> <th colspan="2">Avance</th> </tr> <tr> <th>De la Vigencia</th> <th>Transcurrido PD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>0.00</td> <td>18.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td>0.00%</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>0.00</td> <td>18.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>																		Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		De la Vigencia	Transcurrido PD	2016	0.00	0.00	0.00	0.00%		2017	0.00	18.00	0.00	0.00%	0.00%	2018	0.00	0.00	0.00	0.00%		2019	0.00	0.00	0.00	0.00%		2020	0.00	0.00	0.00	0.00%		TOTAL	0.00	18.00	0.00	0.00%	
Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance																																																										
				De la Vigencia	Transcurrido PD																																																									
2016	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
2017	0.00	18.00	0.00	0.00%	0.00%																																																									
2018	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
2019	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
2020	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																										
TOTAL	0.00	18.00	0.00	0.00%																																																										
07 Eje transversal Gobierno legítimo, fortalecimiento local y eficiencia	\$12,356	\$12,106	97.97	\$6,988	\$6,323	90.49	\$16,648	\$0	0.00	\$3,091	\$0	0.00	\$4,809	\$0	0.00	\$43,892	\$18,429	41.99																																												
42 Transparencia, gestión pública y servicio a la ciudadanía	\$12,356	\$12,106	97.97	\$6,988	\$6,323	90.49	\$16,648	\$0	0.00	\$3,091	\$0	0.00	\$4,809	\$0	0.00	\$43,892	\$18,429	41.99																																												
185 Fortalecimiento a la gestión pública efectiva y eficiente	\$12,356	\$12,106	97.97	\$6,988	\$6,323	90.49	\$16,648	\$0	0.00	\$3,091	\$0	0.00	\$4,809	\$0	0.00	\$43,892	\$18,429	41.99																																												
71 Incrementar a un 90% la sostenibilidad del SIG en el Gobierno Distrital	\$12,356	\$12,106	97.97	\$6,988	\$6,323	90.49	\$16,648	\$0	0.00	\$3,091	\$0	0.00	\$4,809	\$0	0.00	\$43,892	\$18,429	41.99																																												

**Indicador(es)**

(C) 391 Porcentaje de sostenibilidad del Sistema Integrado de Gestión en el Gobierno Distrital

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2016	9.00	9.00	9.00	100.00%	
2017	36.00	36.00	36.00	100.00%	100.00%
2018	63.00	63.00	0.00	0.00%	
2019	81.00	81.00	0.00	0.00%	
2020	90.00	90.00	0.00	0.00%	
TOTAL				40.00%	

Retrasos y soluciones: Se han presentado retrasos en los procesos de actualización de procedimientos.

Avances y Logros: Durante el último trimestre de 2017 se adelantaron las siguientes actividades:  
 Acompañamiento a las diferentes áreas para la actualización de algunos documentos sig, asociados gran parte de los procesos PE.01, PA.02, PA.03 Y PA.05.  
 \* Actualización del normograma de los procedimientos que fueron actualizados formalizados.  
 \* Reporte y seguimiento de los indicadores de Gestión de la Entidad.  
 \* Actualización de la Unidad sig, de acuerdo a información suministrada de los Procesos.  
 \* Socialización de política de riesgos y de procedimientos en algunos procesos.  
 \* Elaboración y divulgación del folleto mensual en temas inherentes al SIG.  
 \* Se realizaron dos talleres de armonización del SIG con el nuevo modelo integrado de Planeación y Gestión.  
 \* Se realizó la armonización del subsistema de Responsabilidad Social de acuerdo a la norma técnica 26000.  
 \* Se elaboró el documento preliminar de prácticas exitosas.  
 \* Se definió el lineamiento para la realización de eventos de socialización.  
 \* Se realizó un concurso a servidores públicos sobre temas de participación ciudadana y Sistema Integrado de Gestión.  
 \* Se elaboró el informe de Revisión por Dirección con corte a 30 de Junio de 2017.

**Proyecto(s) de inversión**

315 - Fortalecimiento institucional por un Jardín Botánico mejor para todos

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas de producto Plan de Desarrollo (**)		Magnitud	2016	2017	2018	2019	2020	TOTAL	2016	2017	2018	2019	2020	TOTAL
(K)1	Implementar el 100 por ciento del plan de acción del Plan Anticorrupción y Atención al Ciudadano - PAAC	100.00	100.00	100.00	100.00	96.45	96.45	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00
		Recursos	\$404	\$404	100.00	\$746	\$740	99.21	\$899	\$0	0.00	\$776	\$0	0.00
(S)2	Ejecutar el 100 por ciento del Plan estratégico de tecnologías de la información y comunicaciones.	10.00	10.00	100.00	20.00	19.77	98.85	30.00	0.00	0.00	30.00	0.00	0.00	10.00
		Recursos	\$509	\$259	50.82	\$515	\$433	84.14	\$1,076	\$0	0.00	\$262	\$0	0.00
(S)3	Ejecutar el 100 por ciento del plan de acción del Sistema Integrado de Gestión	10.00	10.00	100.00	30.00	30.00	100.00	30.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	10.00
		Recursos	\$14	\$14	100.00	\$313	\$253	81.09	\$398	\$0	0.00	\$103	\$0	0.00
(K)4	Ejecutar los 5 programas del plan institucional de gestión ambiental - PIGA.	5.00	5.00	100.00	5.00	5.00	100.00	5.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	5.00
		Recursos	\$3	\$3	100.00	\$58	\$44	76.60	\$114	\$0	0.00	\$55	\$0	0.00

TIPO DE ANUALIZACIÓN PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas de producto Plan de Desarrollo de este Programa, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa del Plan de Desarrollo.

(\*\*) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

## Plan de Desarrollo BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

## Plan de Acción 2016 - 2020 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2017

## 218 - Jardín Botánico José Celestino Mutis

Pilar o Eje transversal / Programa / Proyectos estratégicos / Metas de producto	2016			2017			2018			2019			2020			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
07 Eje transversal Gobierno legítimo, fortalecimiento local y eficiencia	\$12,356	\$12,106	97.97	\$6,988	\$6,323	90.49	\$16,648	\$0	0.00	\$3,091	\$0	0.00	\$4,809	\$0	0.00	\$43,892	\$18,429	41.99
(S)5 Ejecutar el 100 por ciento del Plan de Mantenimiento de las instalaciones físicas de la Entidad	Magnitud 10.00	10.00	100.00	25.00	19.00	76.00	30.00	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	100.00	29.00	29.00
	Recursos \$22	\$22	100.00	\$309	\$158	51.34	\$1,006	\$0	0.00	\$200	\$0	0.00	\$311	\$0	0.00	\$1,848	\$181	9.78
(S)6 Ejecutar el 100 por ciento del Plan de acción para el desarrollo del Sistema de Gestión documental	Magnitud 10.00	10.00	100.00	25.00	25.00	100.00	30.00	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	100.00	35.00	35.00
	Recursos \$30	\$30	100.00	\$173	\$173	100.00	\$196	\$0	0.00	\$135	\$0	0.00	\$210	\$0	0.00	\$744	\$203	27.27
(S)7 Ejecutar el 100 por ciento del Plan estratégico para mejoramiento continuo de la gestión Institucional	Magnitud 10.00	10.00	100.00	25.00	16.00	64.00	30.00	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	100.00	26.00	26.00
	Recursos \$206	\$206	100.00	\$765	\$660	86.35	\$961	\$0	0.00	\$300	\$0	0.00	\$100	\$0	0.00	\$2,332	\$866	37.16
(S)8 Desarrollar 8 obras de infraestructura destinadas a fortalecer los programas, operaciones y dinámicas de la entidad.	Magnitud 1.00	1.00	100.00	2.00	2.00	100.00	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	8.00	3.00	37.50
	Recursos \$11,167	\$11,167	100.00	\$4,110	\$3,860	93.92	\$11,997	\$0	0.00	\$1,261	\$0	0.00	\$1,962	\$0	0.00	\$30,497	\$15,027	49.27
<b>TOTAL 218 - JARDÍN BOTÁNICO JOSÉ CELESTINO MUTIS</b>	<b>\$25,953</b>	<b>\$25,351</b>	<b>97.68</b>	<b>\$27,956</b>	<b>\$25,867</b>	<b>92.53</b>	<b>\$41,104</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$20,000</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$31,114</b>	<b>\$0</b>	<b>0.00</b>	<b>\$146,127</b>	<b>\$51,218</b>	<b>35.05</b>

TIPO DE ANUALIZACION PROGRAMADA POR LA ENTIDAD: (S) Suma (K) Constante (C) Creciente (D) Decreciente

VERSION PLAN DE ACCION: ULTIMA VERSION OFICIAL

(\*) Proyecto de inversión que aporta a Metas de producto Plan de Desarrollo de este Programa, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa del Plan de Desarrollo.

(\*\*) NOTA: La programación y ejecución de magnitud de metas de proyecto de inversión incluye la vigencia actual y la vigencia anterior según desagregación efectuada por la entidad. Los recursos corresponden a la vigencia.

## CÁLCULO DEL PORCENTAJE DE AVANCE DE LOS INDICADORES SEGÚN TIPO DE ANUALIZACIÓN

### SUMA

A la vigencia	Ejecutado vigencia / Programado Vigencia
Al transcurrido del Plan	Suma Ejecutado a la Vigencia del Informe / Suma Programado a la Vigencia del Informe
Plan de Desarrollo	Suma Ejecutado a la Vigencia del Informe / Total Programado para el Plan

### CONSTANTE

La ejecución es independiente en cada vigencia

A la vigencia	Ejecutado Vigencia / Programado Vigencia
Al transcurrido del Plan	Promedio Ejecutado de los años programados a la vigencia seleccionada / Promedio Programado a la Vigencia Seleccionada
Plan de Desarrollo	Promedio Ejecutado de los años programados / Promedio Años Programados del Plan

### CRECIENTE SIN LÍNEA BASE

La ejecución, es el último valor reportado por la entidad sin importar la vigencia

A la vigencia	Última Ejecución a la Vigencia del Informe / Programado Vigencia
Al transcurrido del Plan	Última ejecución a la Vigencia del Informe / Programado Vigencia del Informe
Plan de Desarrollo	Última ejecución del Plan / Programado para el Plan

### CRECIENTE CON LÍNEA BASE

La ejecución, es el último valor reportado por la entidad sin importar la vigencia

La línea base debe ser menor o igual al valor de la primera vigencia programada. En caso de ser mayor, el resultado será cero.

Si el resultado del cálculo es negativo el porcentaje de avance se colocará en 0

A la vigencia	$(\text{Ejecutado Vigencia} - \text{Ejecutado Vigencia Anterior}) / (\text{Programado Vigencia} - \text{Ejecutado Vigencia Anterior})$ Para la primer vigencia, el ejecutado vigencia anterior es la línea base Si el programado es igual a la línea base y el ejecutado es superior a lo programado: $(\text{Ejecutado Vigencia} - \text{Línea base}) / (\text{Programado para el Plan} - \text{línea base})$
Al transcurrido del Plan	$(\text{Última Ejecución a la Vigencia del Informe} - \text{línea base}) / (\text{Programado en la Vigencia del Informe} - \text{línea base})$ Si el programado es igual a la línea base y el ejecutado es superior a lo programado: $(\text{Última Ejecución a la Vigencia del Informe} - \text{línea base}) / (\text{Programado para el Plan} - \text{línea base})$
Plan de Desarrollo	$(\text{Última Ejecución del Plan} - \text{línea base}) / (\text{Programado para el Plan} - \text{línea base})$

### DECRECIENTE SIN LÍNEA BASE

La ejecución, es el último valor reportado por la entidad sin importar la vigencia

A la vigencia	Programado Vigencia / Última Ejecución a la Vigencia
Al transcurrido del Plan	Programado vigencia / Última Ejecución a la Vigencia del Informe
Plan de Desarrollo	Programado para el Plan / Última Ejecución

### DECRECIENTE CON LÍNEA BASE

La ejecución, es el último valor reportado por la entidad sin importar la vigencia

La línea base debe ser mayor o igual al valor de la primera vigencia programada En caso de ser menor, el resultado será cero.

Si el resultado del cálculo es negativo el porcentaje de avance se colocará en 0

A la vigencia	$(\text{Ejecutado Vigencia Anterior} - \text{ejecutado vigencia}) / (\text{Ejecutado Vigencia Anterior} - \text{Programado Vigencia})$ Para la primer vigencia, el ejecutado vigencia anterior es línea base Si el programado es igual a la línea base y el ejecutado es superior a lo programado: $(\text{Ejecutado Vigencia} - \text{línea base}) / (\text{línea base} - \text{Programado para el Plan})$
Al transcurrido del Plan	$(\text{línea base} - \text{Última Ejecución a la Vigencia del Informe}) / (\text{línea base} - \text{Programado en la Vigencia del Informe})$ Si el programado es igual a la línea base y el ejecutado es superior a lo programado: $(\text{Última ejecución a la Vigencia del informe} - \text{línea base}) / (\text{línea base} - \text{Programado para el Plan})$
Plan de Desarrollo	$(\text{línea base} - \text{Última ejecución del Plan}) / (\text{línea base} - \text{Programado para el Plan})$

### RANGOS DEL AVANCE DE LOS INDICADORES

 <= 40%     > 40% y <= 70     > 70% y <= 90 %     > 90 %