

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2023

203 - Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%									
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$7,285	\$6,773	92.97	\$14,161	\$14,018	98.99	\$15,641	\$15,288	97.74	\$9,040	\$9,030	99.89	\$8,209	\$0	0.00	\$54,336	\$45,109	83.02
29 Asentamientos y entornos protectores	\$5,199	\$4,697	90.35	\$11,866	\$11,774	99.22	\$13,600	\$13,375	98.34	\$7,020	\$7,017	99.96	\$6,209	\$0	0.00	\$43,893	\$36,863	83.98
0 N/A	\$5,199	\$4,697	90.35	\$11,866	\$11,774	99.22	\$13,600	\$13,375	98.34	\$7,020	\$7,017	99.96	\$6,209	\$0	0.00	\$43,893	\$36,863	83.98
217 Beneficiar a 350 familias en zonas de alto riesgo no mitigable a través del programa de reasentamiento	\$3,162	\$2,715	85.87	\$4,364	\$4,327	99.15	\$6,470	\$6,245	96.52	\$3,516	\$3,513	99.91	\$3,557	\$0	0.00	\$21,069	\$16,800	79.74

Indicador(es)

(S) 233 Número de familias beneficiadas a través del programa de reasentamiento

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	20.00	20.00	40.00	200.00%	
2021	100.00	35.00	35.00	100.00%	
2022	100.00	50.00	50.00	100.00%	
2023	100.00	41.00	41.00	100.00%	★
2024	30.00	184.00	0.00	0.00%	★
TOTAL	350.00	350.00	166.00	al Plan de Desarrollo	47.43% ▲

Retrasos y soluciones: Demoras por parte de las empresas de servicios públicos domiciliarios en el trámite de expedición de paz y salvos y desconexión de acometidas de los servicios ubicados en los predios objeto de adquisición.* Demoras en el trámite de registro de la escrituras de los predios objeto de adquisición a nombre del IDIGER por parte de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos, debido al cambio de sistema de asignación de reparto que realiza la SNR, toda vez que no se asignó usuario y contraseña para el IDIGER.*Demoras en las Notarías asignadas para los predios objeto de adquisición a nombre del IDIGER.

* Se enviaron comunicaciones oficiales a las empresas prestadoras de servicios publicos, Se enviaron comunicaciones a la SNR solicitando la asignación de usuario y contraseña para la asignación de reparto notarial

Avances y Logros: Se logró protección a la vida de familias, en zonas de alto riesgo no mitigable en San Cristóbal 20, Rafael Uribe Uribe 4 y Ciudad Bolívar 17. Se recuperaron 2812,07 M2 de suelos de protección por riesgo, a través de adquisición de veintinueve 29 predios. Se elaboraron 22 estudios de títulos de los predios en San Cristóbal 13, Rafael Uribe Uribe 1, y Ciudad Bolívar 8. Se consiguió el levantamiento de toma de área construida en San Cristóbal 3 y Ciudad Bolívar 3. Se elaboraron 15 liquidaciones de reconocimientos económicos, en San Cristóbal 9, Rafael Uribe Uribe 2 y Ciudad Bolívar 4. Se realizó la notificación de 17 ofertas comerciales a los titulares de derechos de predios, ubicados en de San Cristóbal 11, Rafael Uribe Uribe 2 y Ciudad Bolívar 4. Se elaboraron 15 Planes de Gestión Social de las familias ubicadas en de San Cristóbal 9 Rafael Uribe Uribe 2 y Ciudad Bolívar 4. Se realizó la firma de 19 promesas de compraventa de predios en trámite de Reasentamiento

Proyecto(s) de inversión

7557 - Fortalecimiento de acciones para la reducción del riesgo y medidas de adaptación al cambio climático en Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)

Identificador	Descripción	Magnitud	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL
(S)1	Elaborar 4 documentos de lineamientos técnicos para gestionar los procesos de desarrollo de habilidades y capacidades de las organizaciones sociales y comunitarias	Magnitud	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	100.00	2.00	2.00	100.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	100.00
		Recursos	\$0	\$0	0.00	\$14	\$14	100.00	\$78	\$78	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$92	\$92	99.87
(S)2	Capacitar 100 personas en cultura y ciencia ciudadana para la reducción del riesgo	Magnitud	20.00	20.00	100.00	80.00	80.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00
	FINALIZADA POR CUMPLIMIENTO	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$124	\$124	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$124	\$124	99.92
(K)3	Implementar 1 sistema de información para el Sistema Único de Registro Escolar	Magnitud	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	FINALIZADA - NO CONTINUA	Recursos	\$30	\$30	99.17	\$65	\$65	100.00	\$64	\$64	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$159	\$159	99.85
(S)4	Elaborar 1 documento para el Programa de investigación en Ciencias y Cambio Climático	Magnitud	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	100.00
	FINALIZADA POR CUMPLIMIENTO	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$33	\$33	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$33	\$33	100.00
(K)5	Promover el 100 por ciento de las acciones de articulación y promoción de gestión del riesgo y adaptación al cambio climático	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
		Recursos	\$625	\$625	100.00	\$1,125	\$1,125	100.00	\$1,578	\$1,578	100.00	\$1,841	\$1,841	100.00	\$1,517	\$0	0.00	\$6,687	\$5,169	77.31
(K)7	Gestionar el 100 por ciento de las acciones relacionadas con el reasentamiento de familias en alto riesgo no mitigable	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
		Recursos	\$2,478	\$2,031	81.98	\$2,925	\$2,888	98.74	\$4,666	\$4,441	95.17	\$1,606	\$1,606	100.00	\$2,040	\$0	0.00	\$13,715	\$10,966	79.96
(C)8	Diseñar 1 instrumento de retención intencional o transferencia del riesgo, para cada uno de los escenarios del riesgo priorizados en Bogotá D.C	Magnitud	0.25	0.25	100.00	0.50	0.50	100.00	0.75	0.75	100.00	1.00	1.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		Recursos	\$29	\$29	100.00	\$77	\$77	100.00	\$84	\$84	100.00	\$69	\$66	95.84	\$0	\$0	0.00	\$260	\$257	98.89

218 Construir nueve (9) obras de mitigación para la reducción del riesgo y adaptación a la crisis climática	\$2,037	\$1,983	97.32	\$7,502	\$7,447	99.27	\$7,130	\$7,130	100.00	\$3,504	\$3,504	100.00	\$2,652	\$0	0.00	\$22,824	\$20,063	87.90
---	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	---------	--------	---------	---------	--------	---------	-----	------	----------	----------	-------

Indicador(es)

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 Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General 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 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2023

203 - Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%									
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$7,285	\$6,773	92.97	\$14,161	\$14,018	98.99	\$15,641	\$15,288	97.74	\$9,040	\$9,030	99.89	\$8,209	\$0	0.00	\$54,336	\$45,109	83.02

(S) 234 Número de obras de mitigación para la reducción del riesgo y adaptación al cambio climático

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	1.00	1.00	0.00	0.00%	
2021	2.00	3.00	1.00	33.33%	
2022	3.00	5.00	2.00	40.00%	
2023	2.00	5.00	3.00	60.00%	75.00% ✓
2024	1.00	1.00	0.00	0.00%	
TOTAL	9.00	9.00	6.00	al Plan de Desarrollo	66.67% ⚠

Retrasos y soluciones: Se presentaron retrasos en la etapa precontractual y contractual en los procesos, debido a las revisiones de los estudios y diseños aportados.

Se implementaron los planes de contingencia y acciones jurídicas, necesarias para la finalización.

Avances y Logros: Para el periodo comprendido entre el 01 de enero al 31 de diciembre del 2023, se entregaron a la comunidad: El Codito Fase II, de la localidad de Usaquen, Ciudadela Santa Rosa localidad de San Cristóbal en Bogotá D.C. Bella Flor en la localidad de Ciudad Bolívar en Bogotá D.C.

Proyecto(s) de inversión

7557 - Fortalecimiento de acciones para la reducción del riesgo y medidas de adaptación al cambio climático en Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)

(S)6	Gestionar la ejecución de 9 obras para la reducción del riesgo de desastres	Magnitud	1.00	1.00	100.00	2.00	2.00	100.00	3.00	3.00	100.00	2.00	2.00	100.00	1.00	0.00	0.00	9.00	8.00	88.89
		Recursos	\$1,967	\$1,912	97.23	\$7,445	\$7,390	99.26	\$7,056	\$7,056	100.00	\$3,420	\$3,420	100.00	\$2,579	\$0	0.00	\$22,468	\$19,779	88.03
(K)9	Implementar el 100 por ciento del plan de acción de adaptación al cambio climático desde la misionalidad del IDIGER	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00				
		Recursos	\$70	\$70	99.87	\$57	\$57	100.00	\$73	\$73	100.00	\$84	\$84	100.00	\$72	\$0	0.00	\$356	\$284	79.64
30	Eficiencia en la atención de emergencias		\$2,087	\$2,076	99.49	\$2,295	\$2,244	97.80	\$2,041	\$1,913	93.71	\$2,020	\$2,013	99.64	\$2,000	\$0	0.00	\$10,443	\$8,246	78.96
0	N/A		\$2,087	\$2,076	99.49	\$2,295	\$2,244	97.80	\$2,041	\$1,913	93.71	\$2,020	\$2,013	99.64	\$2,000	\$0	0.00	\$10,443	\$8,246	78.96
221	Atender el 100% de la población afectada por emergencias con respuesta integral y coordinada del SDGR-CC		\$2,087	\$2,076	99.49	\$2,295	\$2,244	97.80	\$2,041	\$1,913	93.71	\$2,020	\$2,013	99.64	\$2,000	\$0	0.00	\$10,443	\$8,246	78.96

Indicador(es)

(K) 237 Porcentaje de población atendida afectada por emergencias con respuesta integral y coordinada del SDGR-CC

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	100.00	100.00	100.00	100.00%	
2021	100.00	100.00	100.00	100.00%	
2022	100.00	100.00	100.00	100.00%	
2023	100.00	100.00	100.00	100.00%	100.00% ★
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%	
				al Plan de Desarrollo	80.00% ✓

Retrasos y soluciones: Durante el periodo no se han presentado dificultades para el cumplimiento de la meta

Avances y Logros: Se ha registrado y realizado el seguimiento a través de la Central de Información y Telecomunicaciones de IDIGER CITEL, a 65.375 eventos de emergencias, los cuales fueron atendidos de manera integral y coordinada con las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático SDGR -CC; realizando la atención desde julio de 2020 a diciembre de 2023 de 40.689 (adultos: 29.457 y menores:11.232) personas afectadas por los eventos presentados.

En lo corrido del PDD se han entregado 52.667 ayudas humanitarias en especie a 5.871 familias conformadas por 22.892 personas que resultaron afectadas en situaciones de emergencia. Por otra parte, en desarrollo de la atención de las emergencias, la identificación de la condición de riesgo o acción judicial, se brindó la orientación a la comunidad sobre el acceso a la Ayuda Humanitaria de Carácter Pecuniario (AHCP) y se adelantó el trámite administrativo de acuerdo con los lineamientos y procedimientos establecidos por el IDIGER, con el fin de garantizar el traslado de las familias afectadas por situaciones de riesgo inminente, emergencia, calamidad o desastre a un sitio seguro, por lo cual, en desde julio de 2020 a diciembre de 2023 se realizó el otorgamiento de AHCP a 2.601 familias conformadas por 8.088 personas.

Proyecto(s) de inversión

7559 - Fortalecimiento al Manejo de Emergencias, Calamidades y/o Desastres para Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)

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 Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General 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 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2023

203 - Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática	\$7,285	\$6,773	92.97	\$14,161	\$14,018	98.99	\$15,641	\$15,288	97.74	\$9,040	\$9,030	99.89	\$8,209	\$0	0.00	\$54,336	\$45,109	83.02
(K)1 Brindar el 100 por ciento de la asistencia técnica a las entidades que conforman el SDGR-CC	Magnitud 100.00 Recursos \$98	100.00 \$98	100.00	100.00 \$80	100.00 \$80	100.00	100.00 \$154	100.00 \$154	100.00	100.00 \$232	100.00 \$232	100.00	100.00 \$231	0.00 \$0	0.00	\$795	\$564	70.95
(K)2 Gestionar el 100 por ciento de las acciones encaminadas al fortalecimiento de las capacidades de respuesta a emergencias.	Magnitud 100.00 Recursos \$447	100.00 \$447	100.00	100.00 \$502	100.00 \$501	99.94	100.00 \$155	100.00 \$155	100.00	100.00 \$282	100.00 \$282	100.00	100.00 \$239	0.00 \$0	0.00	\$1,625	\$1,385	85.26
(K)3 Ejecutar el 100 por ciento del plan de acción para la divulgación, promoción y/o capacitación a personas, organizaciones y/o instituciones en respuesta a emergencias.	Magnitud 100.00 Recursos \$22	100.00 \$22	100.00	100.00 \$80	100.00 \$80	100.00	100.00 \$92	100.00 \$92	100.00	100.00 \$87	100.00 \$87	100.00	100.00 \$80	0.00 \$0	0.00	\$360	\$281	77.89
(K)4 Implementar el 100 por ciento del plan de acción de las actividades de aglomeraciones de público, parques de diversiones, atracciones, dispositivos de entretenimiento y sistemas de transporte vertical	Magnitud 100.00 Recursos \$183	100.00 \$183	100.00	100.00 \$224	100.00 \$224	100.00	100.00 \$204	100.00 \$204	100.00	100.00 \$166	100.00 \$159	95.64	100.00 \$180	0.00 \$0	0.00	\$958	\$770	80.44
(K)5 Ejecutar el 100 por ciento de las acciones de respuesta a emergencias y/o desastres a través del fortalecimiento de las capacidades físicas, técnicas y/o tecnológicas.	Magnitud 100.00 Recursos \$1,337	100.00 \$1,326	99.21	100.00 \$1,409	100.00 \$1,359	96.44	100.00 \$1,436	100.00 \$1,308	91.06	100.00 \$1,253	100.00 \$1,253	99.99	100.00 \$1,270	0.00 \$0	0.00	\$6,705	\$5,246	78.24
05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente	\$10,746	\$9,980	92.87	\$6,621	\$6,544	98.83	\$13,701	\$13,221	96.50	\$12,315	\$12,245	99.43	\$14,000	\$0	0.00	\$57,383	\$41,990	73.17
53 Información para la toma de decisiones	\$2,963	\$2,738	92.43	\$3,491	\$3,431	98.28	\$4,541	\$4,479	98.63	\$4,560	\$4,542	99.61	\$6,000	\$0	0.00	\$21,554	\$15,190	70.47
0 N/A	\$2,963	\$2,738	92.43	\$3,491	\$3,431	98.28	\$4,541	\$4,479	98.63	\$4,560	\$4,542	99.61	\$6,000	\$0	0.00	\$21,554	\$15,190	70.47
451 Actualizar el 100% de los componentes del Sistema de Información para la Gestión de Riesgos y Cambio Climático - SIRE	\$508	\$483	95.02	\$556	\$553	99.31	\$864	\$856	99.13	\$754	\$754	100.00	\$728	\$0	0.00	\$3,410	\$2,645	77.57

Indicador(es)

(K) 486 Porcentaje de avance de actualización de los componentes del Sistema de Información para la Gestión de Riesgos y Cambio Climático - SIRE

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2021	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2022	100.00	100.00	100.00	100.00%		
2023	100.00	100.00	100.00	100.00% ★	100.00% ★	
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	80.00%	✓

Retrasos y soluciones: No se presentaron retrasos.

Avances y Logros: Durante la vigencia 2023 se han actualizado los componentes del SIRE asociados a los escenarios de riesgo por inundaciones, avenidas torrenciales y riesgo tecnológico.

Para el escenario de riesgo por inundaciones y avenidas torrenciales, se continua con la revisión del estudio de la cuenca de la Quebrada Limas, con el fin de generar insumos para la construcción de herramientas de comunicación y se continuó trabajando de manera conjunta con el grupo del Centro de Monitoreo del IDIGER en la inspección de sitios críticos y de sitios priorizados para la instalación de equipos de monitoreo hidroclimático en dicha cuenca. De igual forma, se realizó dos visitas realizadas al humedal La Vaca - Localidad de Kennedy, en el marco del comité de verificación de la Acción Popular 2004 - 00016.

Frente al escenario de riesgo tecnológico, se realizó la actualización de eventos de emergencia de acuerdo a la información disponible en el SIRE a corte diciembre 2023. También se participó en reuniones con la Secretaría Distrital del Hábitat sobre el proceso de cargue de información asociado a los Planes de Gestión de Riesgo de Desastre de Entidades Públicas y Privadas - PGRDEPP y se realizó recorrido por el derecho de vía del sistema de transporte por ducto de hidrocarburos, en compañía de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá y algunos urbanizadores.

Por otro lado, durante el mes de diciembre se realizó el informe final con las principales acciones desarrolladas en el marco de la Mesa de Trabajo para el Conocimiento y la Reducción del Riesgo, se realizó un intercambio de experiencias alrededor de los temas del sistema de alerta enfocados en movimientos en masa y avenidas torrenciales con una delegación del Salvador, se actualizó la información de base de datos de escenarios de riesgo a corte diciembre 2023 y se actualizó el seguimiento de recomendaciones a DI emitidos desde el 2017 hasta diciembre 15 de 2023.

Proyecto(s) de inversión

7566 - Fortalecimiento del Conocimiento del Riesgo de Desastres y Efectos del Cambio Climático en Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)

(K)1 Implementar el 100 por ciento de las acciones para la gestión de la información de escenarios de riesgo asociados a los fenómenos amenazantes con información a nivel de ciudad y a nivel de localidad.	Magnitud 100.00 Recursos \$144	100.00 \$126	87.59	100.00 \$232	100.00 \$229	98.44	100.00 \$391	100.00 \$391	100.00	100.00 \$518	100.00 \$518	100.00	100.00 \$527	0.00 \$0	0.00	\$1,813	\$1,264	69.73
--	-----------------------------------	-----------------	-------	-----------------	-----------------	-------	-----------------	-----------------	--------	-----------------	-----------------	--------	-----------------	-------------	------	---------	---------	-------

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 Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General 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 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2023

203 - Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%									
05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente	\$10,746	\$9,980	92.87	\$6,621	\$6,544	98.83	\$13,701	\$13,221	96.50	\$12,315	\$12,245	99.43	\$14,000	\$0	0.00	\$57,383	\$41,990	73.17

(K)2 Fortalecer el 100 por ciento de los componentes de conocimiento del sistema de información de gestión de riesgos y de cambio climático SIRE con enfoque de escenarios.	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$364	\$357	97.96	\$324	\$324	99.93	\$472	\$465	98.41	\$236	\$236	100.00	\$201	\$0	0.00	\$1,597	\$1,381	86.46

461 Operar y mantener un Sistema de Alerta de Bogotá - SAB	\$914	\$848	92.76	\$566	\$561	99.05	\$1,645	\$1,607	97.74	\$1,152	\$1,152	99.99	\$1,212	\$0	0.00	\$5,488	\$4,167	75.94
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	-----	------	---------	---------	-------

Indicador(es)

(K) 496 Número de sistemas de alerta en operación

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	1.00	1.00	1.00	100.00%		
2021	1.00	1.00	1.00	100.00%		
2022	1.00	1.00	1.00	100.00%		
2023	1.00	1.00	1.00	100.00%	★	
2024	1.00	1.00	0.00	0.00%	★	
				al Plan de Desarrollo	80.00%	✓

Retrasos y soluciones: Retrasos:En el proceso para la repotenciación fase II de las redes de monitoreo, ya que el mismo fue declarado desierto, razón por la cual fue necesario actualizar los estudios previos y de mercado, por lo cual no fue posible llevar a cabo la contratación durante la vigencia Soluciones:A finales de diciembre, se presentó un proyecto para repotenciación y ampliación de la Red de la ciudad, para la financiación con recursos Fondiger.

Avances y Logros: Base de datos actualizada diariamente para la vigencia 2023 para las variables de temperatura y precipitación desde el inicio de la serie de cada estación. Se cuenta con las series de datos históricos de temperatura del aire del IDIGER con la aplicación de controles de calidad para las 27 estaciones con sensores de temperatura hasta el 2022. Se realizó seguimiento y análisis del comportamiento de las corrientes hídricas río Bogotá, río Tunjuelo, río Fucha y río Salitre, así mismo, se llevó a cabo el monitoreo del comportamiento de niveles en las estaciones localizadas en la cuenca alta del río Bogotá y los embalses asociados a dicho cuerpo de agua. Se genera el consolidado de los eventos de encharcamiento desde el 2015 al 2022 y se avanza en la generación de los mapas de densidad de eventos para la identificación de las zonas propensas a encharcamientos. Se cuenta con los umbrales de encharcamiento actualizados con los eventos presentados durante el 2022. (129 eventos). Se actualizaron y generaron los gráficos de calendario que muestran el comportamiento diario de la precipitación con las lluvias más significativas por cada subzona de la ciudad, que permiten identificar las zonas climáticas con más y menos lluvias diarias de lo avanzado del mes en curso. Se realizó la actualización y la elaboración por demanda de los gráficos de apoyo al monitoreo de riesgos en Bogotá de intensidad y duración de lluvia en las últimas 3 horas, con ajustes en estaciones activas, umbrales, incluyendo las recomendaciones cuando se superan los umbrales de encharcamiento definidas para puntos críticos identificados. Para la constante actualización y mejora de funcionalidad del aplicativo SAB se ajusta el módulo de reporte de Sismos en Tiempo Real y se realiza la adaptación datos Red IDIGER a formato .miss para transmisión en tiempo real con IDEAM. El proceso de Repotenciación Fase I, se adquirieron 7 pluviómetros de estos se instalaron y visualizan en página SAB 6 y quedó 1 de Backup, se adquirieron 11 sensores de temperatura y humedad de los cuales 9 se instalaron, de estos todos están configurados en el aplicativo SAB y 2 es Backup, se adquirieron 16 sensores de velocidad y dirección del viento de estos se instalaron 14 de los cuales 11 están configurados en el SAB y quedaron 2 son de Backup.

Proyecto(s) de inversión

7566 - Fortalecimiento del Conocimiento del Riesgo de Desastres y Efectos del Cambio Climático en Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)

(K)5 Operar y mantener 1 Sistema de Alerta de Bogotá generando información oportuna sobre las condiciones de riesgo	Magnitud	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	100.00	1.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$914	\$848	92.76	\$566	\$561	99.04	\$1,645	\$1,607	97.74	\$1,152	\$1,152	99.99	\$1,212	\$0	0.00	\$5,488	\$4,167	75.94

464 Realizar en 7.500 hectáreas estudios detallados de amenaza y/o riesgo en zonas y cuencas prioritizadas de la ciudad	\$1,541	\$1,408	91.38	\$2,368	\$2,317	97.86	\$2,033	\$2,016	99.14	\$2,654	\$2,636	99.34	\$4,060	\$0	0.00	\$12,656	\$8,378	66.19
---	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	-----	------	----------	---------	-------

Indicador(es)

(S) 508 Número de hectáreas con estudios detallados de amenaza y riesgo

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance		
				De la Vigencia	Transcurrido PD	
2020	750.00	28.00	0.00	0.00%		
2021	2,000.00	1,860.00	1,860.00	100.00%		
2022	2,000.00	3,065.00	3,130.10	102.12%		
2023	2,000.00	963.00	1,007.49	104.62%	★	
2024	750.00	1,546.90	0.00	0.00%	★	
TOTAL	7,500.00	7,500.00	5,997.59	al Plan de Desarrollo	79.97%	✓

Retrasos y soluciones: Retrasos:Se sortearon los retrasos de los proyectos, lo único pendiente es el recibo a satisfacción del proyecto Soluciones Basadas en la Naturaleza - SBN Yomasa, el cual se reprogramó para el 2024. Respecto al proyecto Siberia, Paraíso y Parque Nacional, se presentaron atrasos por el consultor.

(*) Proyecto de inversión que aporta a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General 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 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2023

203 - Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%									
05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente	\$10,746	\$9,980	92.87	\$6,621	\$6,544	98.83	\$13,701	\$13,221	96.50	\$12,315	\$12,245	99.43	\$14,000	\$0	0.00	\$57,383	\$41,990	73.17

Avances y Logros: Soluciones: Se gestionaron las dificultades del cronograma en el proyecto Rocío Laches y AVT Yomasa, y se generó la reprogramación del proyecto Soluciones Basadas en la Naturaleza - SBN Yomasa para el 2024. Respecto al proyecto Siberia. Paraíso y Parque Nacional, se generaron acciones jurídicas para presionar el cumplimiento.

Proyectos programados y con recursos 2023:
 * Estudio de Riesgo Rocío - Laches (13Ha): Con los contratos FONDIGER-203-2023 Consultoría y FONDIGER-231-2023 Interventoría, se ejecutaron y revisaron los estudios y diseños, y se radicaron a entidades para validación. Avance técnico ejecutado 100%, y de gestiones de cierre del proyecto 30%.
 * AVT Hoya del Ramo (939,1 Ha): Se generaron las zonificaciones de amenaza respecto a varias referencias y propuestas. Se obtuvo el índice de vulnerabilidad física (IVF) para las construcciones de toda la cuenca y se obtuvo el área de exposición para el análisis de riesgo. Se hace el análisis y zonificación de riesgo. Conclusiones, recomendaciones, limitaciones y medidas. Avance 100%.

Proyectos de mayor plazo
 9. Se desarrolla contrato IDIGER-205-2023 y se ha avanzado en los productos 1, 2, 3 y 4, lo que genera un avance del contrato de 85%. Se presentaron las observaciones al producto 4 mediante radicado de salida 2023EE25414, presentado mediante radicado 2023ER27993. Avance proyecto 80,3%.

Proyecto(s) de inversión

7566 - Fortalecimiento del Conocimiento del Riesgo de Desastres y Efectos del Cambio Climático en Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																				
(K)3	Realizar el 100 por ciento de los estudios detallados de amenaza y/o riesgo para diferentes fenómenos amenazantes	Magnitud	100.00	0.00	0.00	100.00	90.00	90.00	100.00	93.70	93.70	100.00	97.68	97.68	100.00	0.00	0.00			
		Recursos	\$899	\$835	92.84	\$1,209	\$1,202	99.46	\$1,151	\$1,147	99.65	\$1,252	\$1,252	100.00	\$1,956	\$0	0.00	\$6,467	\$4,436	68.59
(S)4	Elaborar 23,600 documentos de Conceptos y/o Diagnosticos técnicos de amenaza y/o riesgo	Magnitud	1,187.00	1,187.00	100.00	4,840.00	4,865.00	100.52	5,100.00	7,580.00	148.63	8,000.00	8,357.00	104.46	1,968.00	0.00	0.00	23,600.00	21,989.00	93.17
		Recursos	\$642	\$573	89.34	\$1,160	\$1,115	96.18	\$882	\$868	98.47	\$1,403	\$1,385	98.74	\$2,104	\$0	0.00	\$6,189	\$3,942	63.69
56	Gestión Pública Efectiva		\$7,783	\$7,241	93.04	\$3,131	\$3,113	99.44	\$9,160	\$8,742	95.44	\$7,755	\$7,703	99.32	\$8,000	\$0	0.00	\$35,829	\$26,800	74.80
0	N/A		\$7,783	\$7,241	93.04	\$3,131	\$3,113	99.44	\$9,160	\$8,742	95.44	\$7,755	\$7,703	99.32	\$8,000	\$0	0.00	\$35,829	\$26,800	74.80
540	Realizar el fortalecimiento institucional de la estructura orgánica y funcional de la SDA, IDIGER, JBB e IDPYBA		\$7,783	\$7,241	93.04	\$3,131	\$3,113	99.44	\$9,160	\$8,742	95.44	\$7,755	\$7,703	99.32	\$8,000	\$0	0.00	\$35,829	\$26,800	74.80

Indicador(es)

(K) 589 Porcentaje de avance en el fortalecimiento de la estructura orgánica y funcional de las entidades de sector ambiente

Año	Programación Inicial del PD	Programación	Ejecución Vigencia	Avance	
				De la Vigencia	Transcurrido PD
2020	100.00	100.00	95.00	95.00%	
2021	100.00	100.00	100.00	100.00%	
2022	100.00	100.00	100.00	100.00%	
2023	100.00	100.00	100.00	100.00%	98.75%
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%	
al Plan de Desarrollo				79.00%	

Retrasos y soluciones: Retrasos: Se experimentaron situaciones relacionadas a la publicación de los acuerdos marco, como son plataforma SECOP y tienda Virtual. Por otra parte, se han presentado dificultades en los estudios de mercado, teniendo en cuenta el incremento del Dólar y el impacto negativo del 16% del IPC. Soluciones: Se adoptaron planes de contingencia internos que permitieron adelantar los procesos prioritarios y la materialidad de la visión estratégica de la entidad.

Avances y Logros: En el marco del Fortalecimiento Institucional y la Gestión Pública Eficiente y dando cumplimiento a la ejecución de la meta, durante la vigencia 2023, el IDIGER continuó afianzando los diferentes procesos estratégicos que permitieron atender las demandas misionales y necesidades institucionales y ciudadanas, respondiendo de manera oportuna e integral a los requerimientos que permiten contribuir al mejoramiento continuo de la calidad de los procesos, implementando acciones abocadas a garantizar el recurso humano, así como la optimización de la infraestructura física, administrativa y logística y de tecnologías de la Información y las Comunicaciones del IDIGER. Se brindó apoyo transversal a los procesos misionales de la entidad, dando cumplimiento eficaz y oportuno con los deberes, funciones y responsabilidades propias asignadas a la misma, atendiendo con prontitud, destreza y eficiencia a fin de optimizar el uso de los recursos asignados. En ese orden, la Subdirección Corporativa a través de sus procesos, ha venido fortaleciendo su arquitectura institucional, para hacerla no solo funcional sino anticipativa, moderna y eficiente. Este fortalecimiento se orientó a la promoción de ventajas competitivas para la ciudadanía, como elemento fundamental de una estrategia global de la Alcaldía. Hoy se cuenta con una infraestructura que permite una gestión adecuada de la información de riesgos y de los objetivos de la entidad, consolidando un caudal de datos fluido, en escenarios de alta complejidad (sociales y naturales) en donde se articulan actores claves en el manejo y gestión de riesgos. Por otra parte, se ha dispuesto de un catálogo de acciones que buscan armonizar las actividades cotidianas de la entidad con los sistemas de gestión vigentes, en aras de interpretar de manera acertada las demandas de la ciudadanía frente a la gestión del riesgo climático, la mejora continua y el manejo transparente de la entidad. El IDIGER tiene claro como imperativo la dinamización de acciones concretas que aporten al desarrollo sostenible de la ciudad y de sus habitantes, por lo cual se ha instalado una convicción interna de trabajo articulado, con énfasis en la mejora de los factores de protección para la mitigación de riesgos no exclusivos del orden climático sino también epidemiológico. Adicional a ello se adelantó un despliegue comunicacional con alta asertividad interna y externa que favoreció el capital humano de la entidad desplegando recomendaciones para la mitigación de riesgos. Con relación a la gestión pública, se ha fortalecido los procesos estratégicos, de apoyo y evaluación que soporten la misión institucional en el marco del Modelo Integrado de Planeación y Gestión MIPG y los Sistemas de Gestión, el cual apunta a la meta sectorial y los esfuerzos del Proyecto de Inversión

Proyecto(s) de inversión

7558 - Fortalecimiento y modernización de la gestión institucional del IDIGER en Bogotá

Meta(s) proyecto(s) de inversión asociada(s) a Metas Sectoriales Plan de Desarrollo (**)																				
(K)1	Gestionar el 100 por ciento de los bienes y/o servicios ejecutados	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00			
		Recursos	\$1,354	\$1,320	97.49	\$1,005	\$1,005	99.97	\$2,431	\$2,422	99.61	\$2,740	\$2,733	99.72	\$2,163	\$0	0.00	\$9,694	\$7,479	77.15

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 31/12/2023

203 - Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

Propósito / Programa General / N/A / Metas Sectoriales	2020			2021			2022			2023			2024			TOTAL		
	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%	Programado	Ejecutado	%
05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente	\$10,746	\$9,980	92.87	\$6,621	\$6,544	98.83	\$13,701	\$13,221	96.50	\$12,315	\$12,245	99.43	\$14,000	\$0	0.00	\$57,383	\$41,990	73.17
(K)2 Realizar el 100 por ciento de las actividades de mejoramiento de la entidad	Magnitud 100.00	95.00	95.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos \$291	\$7	2.29	\$106	\$98	91.66	\$421	\$359	85.26	\$88	\$54	61.46	\$325	\$0	0.00	\$1,232	\$517	42.00
(K)3 Fortalecer el 100 por ciento de las acciones de bienestar, capacitación y/o	Magnitud 100.00	91.00	91.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
FINALIZADA - NO CONTINUA	Recursos \$249	\$247	99.37	\$108	\$108	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$357	\$355	99.56
(K)4 Gestionar el 100 por ciento de las actividades de mejoramiento de la	Magnitud 100.00	98.00	98.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00			
infraestructura tecnológica	Recursos \$2,526	\$2,387	94.50	\$286	\$279	97.29	\$1,637	\$1,348	82.32	\$978	\$977	99.90	\$1,874	\$0	0.00	\$7,302	\$4,991	68.35
(K)5 Gestionar e implementar el 100 por ciento de las actividades relacionadas con el	Magnitud 100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
FINALIZADA - NO CONTINUA	Recursos \$400	\$363	90.63	\$267	\$267	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$667	\$630	94.38
(K)6 Gestionar el 100 por ciento de las acciones encaminadas al mejoramiento del	Magnitud 100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00			
Modelo Integrado de Planeación y Gestión-MIPG en la entidad	Recursos \$1,458	\$1,440	98.75	\$1,000	\$1,000	99.94	\$4,670	\$4,614	98.79	\$3,949	\$3,939	99.74	\$3,638	\$0	0.00	\$14,715	\$10,992	74.70
(K)7 Fortalecer el 100 por ciento de las actividades de Gestión Documental	Magnitud 100.00	95.00	95.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
FINALIZADA - NO CONTINUA	Recursos \$313	\$286	91.37	\$230	\$230	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$543	\$516	95.02
(K)8 Ejecutar el 100 por ciento del plan de acción para gestionar convenios nacionales	Magnitud 100.00	70.00	70.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
FINALIZADA - NO CONTINUA	Recursos \$23	\$23	100.00	\$16	\$16	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$38	\$38	100.00
(K)9 Implementar el 100 por ciento del plan de acción de comunicación para la gestión	Magnitud 100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
FINALIZADA - NO CONTINUA	Recursos \$1,096	\$1,096	100.00	\$93	\$93	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$1,188	\$1,188	100.00
(K)10 Implementar el 100 por ciento del plan de acción para la atención al ciudadano en	Magnitud 100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
FINALIZADA - NO CONTINUA	Recursos \$73	\$73	100.00	\$19	\$19	100.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$92	\$92	100.00
TOTAL 203 - INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO	\$18,031	\$16,753	92.91	\$20,782	\$20,562	98.94	\$29,342	\$28,509	97.16	\$21,355	\$21,275	99.62	\$22,209	\$0	0.00	\$111,719	\$87,099	77.96

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 Sectoriales Plan de Desarrollo de este Programa General, pero el proyecto de inversión se encuentra clasificado en el Banco Distrital de Programas y Proyectos en otro Programa General 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 %