

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 30/09/2021

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	\$8,118	57.33	\$10,578	\$0	0.00	\$20,441	\$0	0.00	\$14,274	\$0	0.00	\$66,739	\$14,891	22.31
29 Asentamientos y entornos protectores	\$5,199	\$4,697	90.35	\$11,866	\$6,025	50.78	\$8,537	\$0	0.00	\$17,622	\$0	0.00	\$12,341	\$0	0.00	\$55,565	\$10,723	19.30
0 N/A	\$5,199	\$4,697	90.35	\$11,866	\$6,025	50.78	\$8,537	\$0	0.00	\$17,622	\$0	0.00	\$12,341	\$0	0.00	\$55,565	\$10,723	19.30
217 Beneficiar a 350 familias en zonas de alto riesgo no mitigable a través del programa de reasentamiento	\$3,162	\$2,715	85.87	\$4,352	\$4,145	95.25	\$3,128	\$0	0.00	\$4,916	\$0	0.00	\$2,650	\$0	0.00	\$18,208	\$6,860	37.67

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	19.00	54.29%	78.67%
2022	100.00	50.00	0.00	0.00%	
2023	100.00	215.00	0.00	0.00%	
2024	30.00	30.00	0.00	0.00%	
TOTAL	350.00	370.00	59.00	al Plan de Desarrollo	15.95%

Retrasos y soluciones: Durante el periodo se han presentado retrasos en el cumplimiento de la meta debido al déficit de recursos asignados para la adquisición de predios. Se presentaron tardanzas en la emisión de los paz y salvos de servicios públicos, emitidos por las empresas Codensas, Vanti Gas Natural y Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, en procesos que son ajenos al IDIGER y que requieren del trámite de las familias beneficiadas del proceso de reasentamiento y las mencionadas empresas. Se realizó solicitud a la Oficina Asesora de Planeación de los recursos necesarios para la adquisición de Desde la Oficina Asesora Jurídica se está generando comunicación a las empresas de servicios públicos, solicitando los paz y salvos de aquellos procesos que a fueron adquiridos por el IDIGER y de los cuales ya se tiene confirmación de que las familias se han trasladado a otro predio.

Avances y Logros: Notificación de 25 ofertas comerciales a familias identificadas en zonas de alto riesgo no mitigable, en el marco del proceso de Reasentamiento a través de adquisición predial. Firma de 14 promesas de compraventa de predios en trámite de Reasentamiento a través de adquisición predial. Firma de 11 Contratos de compraventa de predios en trámite de Reasentamiento a través de adquisición predial. Escrituración de 3 predios a nombre del IDIGER, que se encuentran en proceso de Reasentamiento a través de adquisición predial. Recibo real y material de 16 viviendas, a través del acta de entrega y la radicación de los paz y salvos de servicios públicos. Durante el trimestre se tramitaron 80 pagos a procesos en negociación de Reasentamiento a través de adquisición predial. Gestión de ingreso de 30 viviendas al almacén de la entidad, una vez se finalizó el trámite de adquisición predial. Durante el periodo se logró la recuperación 770,12 M2, de suelo de protección a través del Programa de Reasentamiento en la modalidad de adquisición predial en las localidades de Ciudad Bolívar, San Cristóbal y Rafael Uribe Uribe. Gestión para la elaboración de 41 avalúos comerciales para el proceso de Reasentamiento a través de adquisición predial. Así mismo, se efectuaron las siguientes Acciones con Recursos FONDIGER : Notificación de 12 ofertas comerciales a familias identificadas en zonas de alto riesgo no mitigable, en el marco del proceso de Reasentamiento a través de adquisición predial. Firma de 7 promesas y contratos de compraventa de predios en trámite de Reasentamiento a través de adquisición predial. Firma de 8 Contratos de compraventa de predios en trámite de Reasentamiento a través de adquisición predial. Escrituración de 6 predios a nombre del IDIGER, que se encuentran en proceso de Reasentamiento a través de adquisición predial. Recibo real y material de 15 viviendas, a través del acta de entrega y la radicación de los paz y salvos de servicios públicos.

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 (**)		Magnitud	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00
(S)1	Elaborar 4 documentos de lineamientos técnicos para gestionar los procesos de desarrollo de habilidades y capacidades de las organizaciones sociales y comunitarias	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$25	\$0	0.00	\$80	\$0	0.00	\$295	\$0	0.00	\$295	\$0	0.00	\$694	\$0	0.00
(S)2	Capacitar 100 personas en cultura y ciencia ciudadana para la reducción del riesgo y adaptación al cambio climático	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$124	\$119	96.54	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$124	\$119	96.46
(K)3	Implementar 1 sistema de información para el Sistema Único de Registro Escolar -SURE	Recursos	\$30	\$30	99.17	\$65	\$65	100.00	\$72	\$0	0.00	\$35	\$0	0.00	\$18	\$0	0.00	\$221	\$95	43.01
(S)4	Elaborar 1 documento para el Programa de investigación en Ciencias y Cambio Climático	Recursos	\$0	\$0	0.00	\$35	\$33	95.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$0	\$0	0.00	\$35	\$33	95.00
(K)5	Promover el 100 por ciento de las acciones de articulación y promoción de gestión del riesgo y adaptación al cambio climático	Recursos	\$625	\$625	100.00	\$1,125	\$1,090	96.87	\$1,670	\$0	0.00	\$2,109	\$0	0.00	\$1,075	\$0	0.00	\$6,604	\$1,715	25.97
(K)7	Gestionar el 100 por ciento de las acciones relacionadas con el reasentamiento de familias en alto riesgo no mitigable	Recursos	\$2,478	\$2,031	81.98	\$2,900	\$2,764	95.32	\$1,226	\$0	0.00	\$2,219	\$0	0.00	\$1,131	\$0	0.00	\$9,954	\$4,796	48.18

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 30/09/2021

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	\$8,118	57.33	\$10,578	\$0	0.00	\$20,441	\$0	0.00	\$14,274	\$0	0.00	\$66,739	\$14,891	22.31

(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	0.41	82.00	0.75	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$29	\$29	100.00	\$77	\$72	93.75	\$80	\$0	0.00	\$259	\$0	0.00	\$132	\$0	0.00	\$577	\$101	17.59

218 Construir nueve (9) obras de mitigación para la reducción del riesgo y adaptación a la crisis climática	\$2,037	\$1,983	97.32	\$7,514	\$1,881	25.03	\$5,409	\$0	0.00	\$12,706	\$0	0.00	\$9,691	\$0	0.00	\$37,357	\$3,863	10.34
---	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	-----	------	----------	-----	------	---------	-----	------	----------	---------	-------

Indicador(es)

(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%	33.33%
2022	3.00	3.00	0.00	0.00%	
2023	2.00	2.00	0.00	0.00%	
2024	1.00	1.00	0.00	0.00%	
TOTAL	9.00	9.00	1.00	al Plan de Desarrollo	11.11%

Retrasos y soluciones: En el mes de julio fue adjudicado el contrato de obra de Divino Niño CTO-188-2021; sin embargo, el concurso de méritos para contratar la interventoría se declaró desierto, teniendo en cuenta que ningún proponente cumplió con las condiciones solicitadas, por lo cual, no es posible iniciar el contrato de obras hasta que este contratada la interventoría.
 Soluciones: Se inició nuevamente el proceso de concurso de méritos para contratar la interventoría, la cual fue adjudicada el 26 de agosto de 2021 e inició trámites para legalización del contrato.
 Soluciones:
 Avances y Logros: Durante el trimestre se realizó todo el proceso de la etapa precontractual de obra e interventoría, en el mes de julio fue adjudicado el contrato de obra de Divino Niño CTO-188-2021, el cual inició trámites para legalización del contrato.

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	1.00	50.00	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	9.00	2.00	22.22
	Recursos	\$1,967	\$1,912	97.23	\$7,457	\$1,824	24.46	\$5,314	\$0	0.00	\$11,386	\$0	0.00	\$9,070	\$0	0.00	\$35,195	\$3,736	10.62
(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	85.00	85.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$70	\$70	99.87	\$57	\$57	99.88	\$95	\$0	0.00	\$1,319	\$0	0.00	\$621	\$0	0.00	\$2,162	\$127	5.88

30 Eficiencia en la atención de emergencias	\$2,087	\$2,076	99.49	\$2,295	\$2,093	91.19	\$2,041	\$0	0.00	\$2,819	\$0	0.00	\$1,933	\$0	0.00	\$11,174	\$4,169	37.31
---	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	-----	------	---------	-----	------	---------	-----	------	----------	---------	-------

0 N/A	\$2,087	\$2,076	99.49	\$2,295	\$2,093	91.19	\$2,041	\$0	0.00	\$2,819	\$0	0.00	\$1,933	\$0	0.00	\$11,174	\$4,169	37.31
-------	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	-----	------	---------	-----	------	---------	-----	------	----------	---------	-------

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	\$2,093	91.19	\$2,041	\$0	0.00	\$2,819	\$0	0.00	\$1,933	\$0	0.00	\$11,174	\$4,169	37.31
--	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	-----	------	---------	-----	------	---------	-----	------	----------	---------	-------

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%	100.00%
2022	100.00	100.00	0.00	0.00%	
2023	100.00	100.00	0.00	0.00%	
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%	
				al Plan de Desarrollo	40.00%

Retrasos y soluciones: Durante el periodo, no se presentaron retrasos en la atención a los eventos de emergencias.
 Avances y Logros: En lo transcurrido de la vigencia, se han registrado y realizado seguimiento a través de la Central de Información y Telecomunicaciones de IDIGER ¿ CITELE, a 14.061 eventos de emergencias, los cuales fueron atendidos de manera integral y coordinada con las entidades del SDGR -CC; realizando la atención 5.781 personas afectadas por los eventos presentados.
 A corte 30 de septiembre, se han entregado 10.281 ayudas humanitarias en especie a 1.005 familias que resultaron afectadas en situaciones de emergencia, principalmente por fenómenos de remoción en masa, encharcamientos, inundaciones, vendaval e incendios estructurales.

(*) 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 30/09/2021

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	\$8,118	57.33	\$10,578	\$0	0.00	\$20,441	\$0	0.00	\$14,274	\$0	0.00	\$66,739	\$14,891	22.31	
De igual forma, en desarrollo de la atención de las emergencias, la identificación de la condición de riesgo o acción judicial, se brindado 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 establecido en la Resolución 091 de 2014, 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 el periodo se realizó el otorgamiento de AHCP a 523 familias, garantizando el traslado a un espacio seguro. Con recursos FONDIGER, se han realizado las acciones referentes a la operación del CDLyR, el suministro de ayudas humanitarias en especie y recursos para el pago de las ayudas humanitarias de caracter pecuniario.																			
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 (**)																			
(K)1 Brindar el 100 por ciento de la asistencia técnica a las entidades que conforman el SDGR-CC	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	41.00	41.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$98	\$98	100.00	\$80	\$80	100.00	\$40	\$0	0.00	\$30	\$0	0.00	\$21	\$0	0.00	\$269	\$178	66.12
(K)2 Gestionar el 100 por ciento de las acciones encaminadas al fortalecimiento de las capacidades de respuesta a emergencias.	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	47.00	47.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$447	\$447	100.00	\$502	\$484	96.53	\$302	\$0	0.00	\$220	\$0	0.00	\$151	\$0	0.00	\$1,622	\$931	57.43
(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	100.00	100.00	100.00	70.00	70.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$22	\$22	100.00	\$80	\$80	100.00	\$88	\$0	0.00	\$518	\$0	0.00	\$355	\$0	0.00	\$1,062	\$102	9.58
(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	100.00	100.00	100.00	70.00	70.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$183	\$183	100.00	\$216	\$216	100.00	\$364	\$0	0.00	\$440	\$0	0.00	\$301	\$0	0.00	\$1,505	\$400	26.56
(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	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$1,337	\$1,326	99.21	\$1,417	\$1,232	86.95	\$1,247	\$0	0.00	\$1,612	\$0	0.00	\$1,105	\$0	0.00	\$6,717	\$2,558	38.09
05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente		\$10,746	\$9,980	92.87	\$6,621	\$5,471	82.63	\$13,701	\$0	0.00	\$9,983	\$0	0.00	\$6,316	\$0	0.00	\$47,367	\$15,451	32.62
53 Información para la toma de decisiones		\$2,963	\$2,738	92.43	\$3,491	\$2,724	78.03	\$4,541	\$0	0.00	\$5,856	\$0	0.00	\$3,612	\$0	0.00	\$20,462	\$5,462	26.69
0 N/A		\$2,963	\$2,738	92.43	\$3,491	\$2,724	78.03	\$4,541	\$0	0.00	\$5,856	\$0	0.00	\$3,612	\$0	0.00	\$20,462	\$5,462	26.69
451 Actualizar el 100% de los componentes del Sistema de Información para la Gestión de Riesgos y Cambio Climático - SIRE		\$508	\$483	95.02	\$528	\$508	96.20	\$1,177	\$0	0.00	\$1,819	\$0	0.00	\$1,492	\$0	0.00	\$5,524	\$991	17.94

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% ★	100.00% ★
2022	100.00	100.00	0.00	0.00%	
2023	100.00	100.00	0.00	0.00%	
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%	
al Plan de Desarrollo				40.00%	⊘

Retrasos y soluciones: Retrasos en los procesos de comunicación con diferentes áreas de la entidad para la actualización de los componentes del sistema de Información para la Gestión del Riesgo y Cambio Climático.

Soluciones: Desarrollar diferentes estrategias de comunicación que permitan la celeridad en los procesos internos y que contribuyan a la actualización de las herramientas del SIRE.

Avances y Logros: Todos los escenarios de riesgo se encuentran actualizados y disponibles para consulta pública, algunos tuvieron mayor dinámica que otros, entre los cuales se encuentra el escenario de riesgo por actividad de la construcción y el escenario de riesgo tecnológico. Se logró actualizar la base de datos de escenarios de riesgo a septiembre 2021 con información a nivel local a través del análisis de 7570 diagnósticos técnicos. En relación con el fortalecimiento de los componentes del SIRE, se avanzó en el proceso de actualización de las hemerotecas a través de la socialización al área de Comunicaciones, del contenido general y propuestas de nuevos medios noticiosos para incorporar en dichas herramientas. La herramienta del Geoportal fue actualizada incorporando un total de 23720 registros nuevos en la Base de Datos Corporativa del IDIGER en el periodo comprendido entre enero - septiembre 2021.

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	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$144	\$126	87.59	\$225	\$211	93.51	\$823	\$0	0.00	\$551	\$0	0.00	\$579	\$0	0.00	\$2,321	\$337	14.50

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 30/09/2021

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	\$5,471	82.63	\$13,701	\$0	0.00	\$9,983	\$0	0.00	\$6,316	\$0	0.00	\$47,367	\$15,451	32.62	
(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	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00				
	Recursos	\$364	\$357	97.96	\$303	\$298	98.19	\$354	\$0	0.00	\$1,268	\$0	0.00	\$913	\$0	0.00	\$3,203	\$654	20.43

461 Operar y mantener un Sistema de Alerta de Bogotá - SAB	\$914	\$848	92.76	\$526	\$519	98.81	\$1,771	\$0	0.00	\$1,153	\$0	0.00	\$606	\$0	0.00	\$4,969	\$1,367	27.51
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------	-----	------	---------	-----	------	-------	-----	------	---------	---------	-------

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% ★	100.00% ★	
2022	1.00	1.00	0.00	0.00%		
2023	1.00	1.00	0.00	0.00%		
2024	1.00	1.00	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	40.00%	⊘

Retrasos y soluciones: Retrasos: En la adquisición de nuevos sensores para la ampliación y robustecimiento de las redes de monitoreo.

Soluciones: Acelerar los procesos de adquisición y robustecimiento de las redes de encharcamiento e incendios forestales, lo cual incluye la selección del tipo, clase y cantidad de elementos que se requieren para la instalación de la estación incluyendo los soportes de comunicaciones y transmisión de datos necesarios para la construcción de los estudios previos para su adquisición.

Avances y Logros: Operación de 72 estaciones hidrometeorológicas con 126 sensores de monitoreo de parámetros como lluvia (62), nivel de cauce de río (16), temperatura (27), humedad (27), trasmitiendo datos al minuto.

Operación de un radar meteorológico con trasmisión de imágenes de reflectividad en tiempo real.

Operación de 29 estaciones con 30 acelerógrafos.

Visualización de los histogramas de lluvia acumulada mensual del año en curso para 58 estaciones pluviométricas sumándose a los 4 que se venían presentando.

Actualización de gráficas de precipitación de acumulados mensuales.

Se elaboró el proceso de migración de la información generada por el radar meteorológico a la Nube Pública a través de la plataforma AZURE de Microsoft.

Entre enero y septiembre de 2021 se han publicado en la página web del SAB 16 reportes de eventos sísmicos en la ciudad de Bogotá, los cuales han sido registrados por la Red de Acelerógrafos.

Renovación instrumental de 6 acelerógrafos en las estaciones Jardín Botánico, Hospital San Juan de Dios, Universidad Corpas, Centro de Estudios del Niño, Colegio Distrital Laureano Gómez y Vitelma.

Actualización de la visualización de 3 aplicativos de la página Web del SAB correspondientes a Sitios propensos a deslizamientos por lluvias, Niveles de cauce y descarga de datos.

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	100.00	1.00	1.00	100.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00				
	Recursos	\$914	\$848	92.76	\$526	\$519	98.81	\$1,771	\$0	0.00	\$1,153	\$0	0.00	\$606	\$0	0.00	\$4,969	\$1,367	27.51

464 Realizar en 7.500 hectáreas estudios detallados de amenaza y/o riesgo en zonas y cuencas priorizadas de la ciudad	\$1,541	\$1,408	91.38	\$2,436	\$1,696	69.61	\$1,593	\$0	0.00	\$2,883	\$0	0.00	\$1,515	\$0	0.00	\$9,968	\$3,104	31.14
---	---------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	-----	------	---------	-----	------	---------	-----	------	---------	---------	-------

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	29.20	1.57% ⊘	1.57% ⊘		
2022	2,000.00	4,434.00	0.00	0.00%			
2023	2,000.00	1,206.00	0.00	0.00%			
2024	750.00	0.00	0.00	0.00%			
TOTAL				29.20	al Plan de Desarrollo	0.39%	⊘

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.

Plan de Desarrollo UN NUEVO CONTRATO SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA BOGOTÁ DEL SIGLO XXI

Plan de Acción 2020 - 2024 Componente de gestión e inversión por entidad con corte a 30/09/2021

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	\$5,471	82.63	\$13,701	\$0	0.00	\$9,983	\$0	0.00	\$6,316	\$0	0.00	\$47,367	\$15,451	32.62

Retrasos y soluciones: Retrasos: Demoras en subida a la plataforma SECOP II de procesos Jerusalén Canteras, retrasando el inicio del proceso precontractual, especialmente la interventoría que está en etapa de pliegos. Del proyecto Chiguaza; luego de adjudicado, el consorcio no ha logrado cita con la DIAN para obtención de RUT y así poder dar inicio al contrato. Los contratos de consultoría e interventoría de Refugio fueron suspendidos porque el propietario del predio no permitió formalmente el ingreso. La base de construcciones y predios para el estudio de la quebrada Limas requiere de una mayor complementación de lo presupuestado. El grupo cuenta con 13 Contratos o convenio en liquidación o en cierre que requieren alta gestión paralela que ha desbordado la capacidad del grupo, dado que uno de los cargos del grupo se encuentra vacante, en todo caso se da prioridad a las metas de la vigencia. Soluciones: Continuar los concursos de méritos y proceso de contratación.

Avances y Logros: Se completó el estudio ¿Caracterización geológica geotécnica en sectores prioritarios de las localidades Chapinero y Usme para la evaluación de amenaza y riesgo por movimientos en masa¿, 29,2 Ha, incluyendo la liquidación de los contratos de consultoría e interventoría Avance del 100% . Se realizó estructuración de los Estudios detallados de Avenidas torrenciales y las acciones se separaron por cuencas:

- Para la quebrada La Chiguaza, se formuló y se desarrolló el concurso de méritos IDIGER-CM-006-2021 en dos grupos donde se seleccionaron los consultores para elaborar la topobatimetría y los ensayos geotécnicos. Se celebró el contrato para ensayos geotécnicos con Geodinámica Ingeniería Ltda.
- Para la quebrada Limas, 1806 Ha, se adelantan trabajos temáticos y se avanzó en la base de construcciones requerida para el análisis de vulnerabilidad, Avance 31%.
- Se formuló, seleccionó, contrató y se dió inicio a los contratos de consultoría e interventoría para desarrollar el Estudio de riesgo, patología estructural y Diseño de medidas de reducción del riesgo del Sector el Refugio localidad de Chapinero - 0.6 Ha, Avance 27%.
- Se elaboró la formulación y se desarrollan los concursos de méritos FONDIGER-CM-005-2021 y FONDIGER-CM-008-2021 para seleccionar el consultor y el interventor para la ejecución de Estudio y Diseño de medidas de reducción del riesgo de Jerusalén Canteras, 2.5 Ha. Avance 20%.
- Se realizó la formulación del estudio básico por movimiento en masa del centro poblado Quiba Alto - 25 Ha.

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	31.00	31.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
		Recursos	\$899	\$835	92.84	\$1,261	\$642	50.91	\$878	\$0	0.00	\$1,310	\$0	0.00	\$689	\$0	0.00	\$5,036	\$1,477	29.32
(S)4	Elaborar 18,700 documentos de Conceptos y/o Diagnosticos técnicos de amenaza y/o riesgo	Magnitud	1,187.00	1,187.00	100.00	4,840.00	3,443.00	71.14	5,100.00	0.00	0.00	5,173.00	0.00	0.00	2,400.00	0.00	0.00	18,700.00	4,630.00	24.76
		Recursos	\$642	\$573	89.34	\$1,176	\$1,054	89.67	\$716	\$0	0.00	\$1,573	\$0	0.00	\$826	\$0	0.00	\$4,932	\$1,628	33.00
56	Gestión Pública Efectiva		\$7,783	\$7,241	93.04	\$3,131	\$2,747	87.75	\$9,160	\$0	0.00	\$4,127	\$0	0.00	\$2,704	\$0	0.00	\$26,905	\$9,989	37.13
0	N/A		\$7,783	\$7,241	93.04	\$3,131	\$2,747	87.75	\$9,160	\$0	0.00	\$4,127	\$0	0.00	\$2,704	\$0	0.00	\$26,905	\$9,989	37.13
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	\$2,747	87.75	\$9,160	\$0	0.00	\$4,127	\$0	0.00	\$2,704	\$0	0.00	\$26,905	\$9,989	37.13

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	75.00	75.00%	85.00% ✓	
2022	100.00	100.00	0.00	0.00%		
2023	100.00	100.00	0.00	0.00%		
2024	100.00	100.00	0.00	0.00%		
				al Plan de Desarrollo	34.00%	⊘

Retrasos y soluciones: Durante el periodo se experimentaron situaciones ajenas a la gestión adelantada por la Subdirección Corporativa, relacionadas con la gestión de revisión de procesos contractuales en la Oficina Asesora Jurídica, que para algunos casos dilataron procesos de contratación y adquisiciones de bienes y servicios extendiendo la ejecución de las actividades proyectadas. 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, 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.

Es así como desde el proyecto de inversión 7558 - Fortalecimiento y modernización de la gestión institucional del IDIGER en Bogotá, 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.

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 30/09/2021

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	\$5,471	82.63	\$13,701	\$0	0.00	\$9,983	\$0	0.00	\$6,316	\$0	0.00	\$47,367	\$15,451	32.62	
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	75.00	75.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$1,354	\$1,320	97.49	\$980	\$785	80.12	\$1,950	\$0	0.00	\$162	\$0	0.00	\$143	\$0	0.00	\$4,588	\$2,105	45.87
(K)2 Realizar el 100 por ciento de las actividades de mejoramiento de la entidad	Magnitud	100.00	95.00	95.00	100.00	75.00	75.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$291	\$7	2.29	\$98	\$29	29.80	\$161	\$0	0.00	\$200	\$0	0.00	\$176	\$0	0.00	\$925	\$36	3.86
(K)3 Fortalecer el 100 por ciento de las acciones de bienestar, capacitación y/o seguridad en el trabajo para los colaboradores de la entidad	Magnitud	100.00	91.00	91.00	100.00	75.00	75.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$249	\$247	99.37	\$119	\$108	90.59	\$539	\$0	0.00	\$45	\$0	0.00	\$40	\$0	0.00	\$992	\$355	35.82
(K)4 Gestionar el 100 por ciento de las actividades de mejoramiento de la infraestructura tecnológica	Magnitud	100.00	98.00	98.00	100.00	75.00	75.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$2,526	\$2,387	94.50	\$284	\$264	92.87	\$3,047	\$0	0.00	\$499	\$0	0.00	\$439	\$0	0.00	\$6,796	\$2,651	39.01
(K)5 Gestionar e implementar el 100 por ciento de las actividades relacionadas con el Plan Estratégico Institucional - PEI	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	75.00	75.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$400	\$363	90.63	\$269	\$267	99.39	\$473	\$0	0.00	\$13	\$0	0.00	\$11	\$0	0.00	\$1,167	\$630	54.01
(K)6 Gestionar el 100 por ciento de las acciones encaminadas al mejoramiento del Modelo Integrado de Planeación y Gestión-MIPG en la entidad	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	75.00	75.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$1,458	\$1,440	98.75	\$1,018	\$937	92.11	\$2,116	\$0	0.00	\$255	\$0	0.00	\$224	\$0	0.00	\$5,070	\$2,377	46.88
(K)7 Fortalecer el 100 por ciento de las actividades de Gestión Documental	Magnitud	100.00	95.00	95.00	100.00	75.00	75.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$313	\$286	91.37	\$230	\$230	100.00	\$521	\$0	0.00	\$86	\$0	0.00	\$75	\$0	0.00	\$1,225	\$516	42.11
(K)8 Ejecutar el 100 por ciento del plan de acción para gestionar convenios nacionales e internacionales en el marco de la misionalidad de la entidad	Magnitud	100.00	70.00	70.00	100.00	81.00	81.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$23	\$23	100.00	\$16	\$16	100.00	\$27	\$0	0.00	\$8	\$0	0.00	\$7	\$0	0.00	\$81	\$38	47.44
(K)9 Implementar el 100 por ciento del plan de acción de comunicación para la gestión del riesgo y cambio climático	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	75.00	75.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$1,096	\$1,096	100.00	\$100	\$93	93.14	\$200	\$0	0.00	\$2,838	\$0	0.00	\$1,447	\$0	0.00	\$5,680	\$1,188	20.92
(K)10 Implementar el 100 por ciento del plan de acción para la atención al ciudadano en la entidad	Magnitud	100.00	100.00	100.00	100.00	75.00	75.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00			
	Recursos	\$73	\$73	100.00	\$19	\$19	100.00	\$126	\$0	0.00	\$21	\$0	0.00	\$142	\$0	0.00	\$380	\$92	24.24
TOTAL 203 - INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO		\$18,031	\$16,753	92.91	\$20,782	\$13,589	65.39	\$24,279	\$0	0.00	\$30,424	\$0	0.00	\$20,590	\$0	0.00	\$114,106	\$30,342	26.59

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 %