#### CONTRALORÍA DE BOGOTÁ, D.C.

# RESOLUCIÓN REGLAMENTARIA № 027

(3 de octubre de 2024)

"Por la cual se adopta la nueva versión del Procedimiento para la Administración Integral de los Riesgos Institucionales

### EL CONTRALOR DE BOGOTÁ D.C.

En ejercicio de sus atribuciones constitucionales y legales y en especial las conferidas en el Acuerdo Distrital 658 de 2016<sup>1</sup>, y

#### **CONSIDERANDO**

Que el artículo 269 de la Constitución Política de Colombia, establece como obligación de las autoridades diseñar y aplicar en las entidades públicas, según la naturaleza de sus funciones, métodos y procedimientos de control interno de conformidad con lo que disponga la ley.

Que de conformidad con los literales b) y l) del artículo 4° de la Ley 87 de 1993² se deben implementar como elementos del sistema de control interno institucional, la definición de políticas como guías de acción y los procedimientos para la ejecución de procesos, así como la simplificación y actualización de normas y procedimientos.

Que el Acuerdo Distrital 658 de 2016, regula en el artículo 6° la autonomía administrativa, en virtud de la cual, corresponde a la Contraloría de Bogotá D.C., definir todos los aspectos relacionados con el cumplimiento de sus funciones en armonía con los principios consagrados en la Constitución, las leyes y los respectivos acuerdos vigentes.

Que el numeral 9° del artículo 38 del precitado Acuerdo, establece como una de las funciones de la Dirección de Planeación: "Realizar estudios, propuestas e investigaciones de carácter técnico sobre desarrollo administrativo, métodos de trabajo, simplificación, agilización y modernización de trámites y procedimientos y demás asuntos relacionados con la organización, orientados al mejoramiento de la gestión y de sistemas implementados en la

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 1 de 3

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Modificado parcialmente por los Acuerdos Distritales 664 de 2017, 881, 886 y 904 de 2023.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Por la cual se establecen normas para el ejercicio de control interno en las entidades y organismos del Estado y se dictan otras disposiciones. www.contraloriabogota.gov.co

# CONTRALORÍA

### RESOLUCIÓN REGLAMENTARIA Nº 🙊 🕆 DE 🛭 🗍





Oódigo Formato PGD-10-01

Versión: 2.0

"Por la cual se adopta la nueva versión del Procedimiento para la Administración Integral de los Riesgos Institucionales"

Entidad".

Que la Contraloría de Bogotá D.C., mediante Resolución Reglamentaria No. 038 del 8 de octubre de 2018, adoptó la nueva versión del Modelo Estándar de Control Interno - MECI e incorporó la estructura definida en la Dimensión No. 7 Control Interno, del Manual Operativo del Modelo Integrado de Planeación y Gestión - MIPG.

Que mediante Resolución Reglamentaria No. 031 del 6 de diciembre de 2021, se adoptó el Procedimiento para la Administración Integral de los Riesgos Institucionales, versión 6.0, dentro del Proceso de Direccionamiento Estratégico.

Que el Departamento Administrativo de la Función Pública - DAFP, expidió la "Guía para la administración del riesgo y el diseño de controles en entidades públicas" versión 6.0, manteniendo la estructura conceptual e incluyendo un capítulo específico sobre riesgo fiscal; en consecuencia, es necesario actualizar el citado procedimiento, a fin de incorporar lo relacionado con el señalado riesgo como una categoría de los riesgos de gestión.

Que en mérito de lo expuesto,

#### **RESUELVE**

ARTÍCULO PRIMERO. Adoptar la nueva versión del siguiente documento del Proceso de Direccionamiento Estratégico - PDE:

No.	Documento	Código	Versión
1	Procedimiento para la Administración Integral de los	PDE-07	7.0
Ţ	Riesgos Institucionales.	PDE-07	7.0

ARTÍCULO SEGUNDO. Es responsabilidad de los directores, subdirectores, jefes de oficina y gerentes velar por la divulgación y cumplimiento del procedimiento adoptado.

www.contraloriabogota.gov.co Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 2 de 3



# RESOLUCIÓN REGLAMENTARIA Nº

DE 03 001.

Oódigo Formato PGD-10-01

"Por la cual se adopta la nueva versión del Procedimiento para la Administración Integral de los Riesgos Institucionales"

Versión: 2.0

ARTÍCULO TERCERO. La presente resolución rige a partir de la fecha de su publicación y deroga las disposiciones que le sean contrarias, en especial la Resolución Reglamentaria No. 031 del 6 de diciembre de 2021.

# PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá D. C., a los

03 OCT. 2024

JULIÁN MAURICIO RUIZ RODRÍGUEZ

Contralor de Bogotá D.C.

Proyectó: Luis Hernando Velandia Gómez - Dirección de Planeación.

Aprobó: Javier Tomas Reyes Bustamante - Despacho del Contralor Auxiliar

Revisión Técnica: Sandra Patricia Bohórquez González - Dirección de Planeación.

Revisión Jurídica: Oscar Gerardo Arias Escamilla - Dirección Jurídica

Revisó: Juan Carlos Gualdrón Alba - Dirección de Apoyo al Despach

Registro Distrital Nº.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 3 de 3



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

Adoptado mediante Resolución Reglamentaria N.º 027 Fecha: 3 DE OCTUBRE DE 2024

#### 1. OBJETIVO

Establecer las actividades para la Administración de los Riesgos Institucionales en la Contraloría de Bogotá D.C., encaminadas a disminuir la probabilidad de ocurrencia de los mismos y el impacto de todas aquellas situaciones a las que se pueda ver expuesta la Entidad, en cumplimiento de la misión institucional.

#### 2. ALCANCE

El procedimiento inicia con la elaboración o actualización de la Política de Administración de Riesgos y termina cuando el Jefe de la Oficina de Control Interno presenta los resultados del Seguimiento al Mapa de Riesgos Institucional, ante el Comité Institucional de Coordinación de Control Interno.

#### 3. BASE LEGAL

NORMA	FECHA	DESCRIPCIÓN
		Constitución Política de la República de Colombia,
Constitución Política de	4 : 4004	artículos 267, 268, 272 y 274, reformados por el
Colombia	4-jul-1991	Acto Legislativo 04 del 2019 "Por medio del cual se
		reforma el Régimen de Control Fiscal".
Lov 97	29-nov -	"Por la cual se establecen normas para el ejercicio
Ley 87	1993	del control interno en las entidades y organismos del

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 1 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

NORMA	FECHA	DESCRIPCIÓN	
		estado y se dictan otras disposiciones", artículo 2°,	
		literales a) y f).	
		"Por la cual se dictan normas sobre la organización y	
		funcionamiento de las entidades del orden nacional,	
		se expiden las disposiciones, principios y reglas	
Lov 490	29-dic-1998	generales para el ejercicio de las atribuciones	
Ley 489	29-dic-1990	previstas en los numerales 15 y 16 del artículo 189	
		de la Constitución Política y se dictan otras	
		disposiciones", Capítulo VI. "Sistema Nacional de	
		Control Interno".	
		"Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer	
Lov 1474	12-jul-2011	los mecanismos de prevención, investigación y	
Ley 1474		sanción de actos de corrupción y la efectividad del	
		control de la gestión pública".	
		"Por medio de la cual se crea la Ley de	
Ley 1712	06-mar-2014	Transparencia y del Derecho de Acceso a la	
Ley 1/12	00-111a1-2014	Información Pública Nacional y se dictan otras	
		disposiciones".	
		"Por medio de la cual se adoptan medidas en	
		materia de transparencia, prevención y lucha contra	
Ley 2195	18-ene-2022	la corrupción y se dictan otras disposiciones",	
		artículo 31, modificatorio del artículo 73 de la Ley	
		1474 de 2011.	
		"Por medio de la cual se expide el estatuto de	
Ley 2220	30-jun-2022	conciliación y se dictan otras disposiciones", artículo	
		120, numeral 1°.	
Decreto 1072	26-may-	"Por el cual se expide el Decreto Único	
Decieto 1072	2015	Reglamentarios del Sector Trabajo", Libro 2, Título 4,	

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 2 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

NORMA	FECHA	DESCRIPCIÓN
		Capítulo 6, Sistema de Gestión de la Seguridad y
		Salud en el Trabajo.
		"Por medio del cual se expide el Decreto Único
		Reglamentario del Sector de Tecnologías de la
		Información y las Comunicaciones". Capítulo 1 -
		Título 9, "Políticas y lineamientos de Tecnología de
	26 may	la Información", subrogado por el Decreto 767 de
Decreto 1078	26-may- 2015	2022 "Por el cual se establecen los lineamientos
	2015	generales de la Política de Gobierno Digital y se
		subroga el Capítulo 1 del Título 9 de la Parte 2 del
		Libro 2 del Decreto 1078 de 2015, Decreto Único
		Reglamentario del Sector de Tecnologías de la
		Información y las Comunicaciones".
		"Por medio del cual se expide el Decreto
		Reglamentario Único del Sector Presidencia de la
	26-may-	República", Título IV, Modificado por el Decreto 124
Decreto 1081	2015	de 2016, "Por el cual se sustituye el Título 4 de la
		Parte 1 del Libro 2 del Decreto 1081 de 2015 relativo
		al Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano".
		"Por medio del cual se expide el Decreto Único
		Reglamentario del Sector de Función Pública", en lo
		relacionado con el Sistema de Gestión establecido
De aveta 1000	26-may-	en el artículo 133 de la Ley 1753 de 2015,
Decreto 1083	2015	Dimensión 7- Control Interno. Modificado por
		Decreto 1499 de 2017 "Por medio del cual se
		modifica el Decreto 1083 de 2015. Decreto Único
		Reglamentario del Sector Función Pública, en lo

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 3 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

NORMA	FECHA	DESCRIPCIÓN
		relacionado con el Sistema de Gestión establecido
		en el artículo 133 de la Ley 1753 de 2015".
		"Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1083
Decreto 648	19-abr-2017	de 2015, Reglamentario Único del Sector de la
		Función Pública", artículo 2.2.21.1.6, literal g.
		"Por el cual se modifica el Decreto 1083 de 2015,
		Decreto Único Reglamentario del Sector Función
Decreto 1499	11-sep-2017	Pública, en lo relacionado con el Sistema de Gestión
		establecido en el artículo 133 de la Ley 1753 de
		2015".
	658 21-dic-2016	"Por el cual se dictan normas sobre organización y
		funcionamiento de la Contraloría de Bogotá, D.C., se
		modifica su estructura orgánica e interna, se fijan las
A accorde Dietwitel CEO		funciones de sus dependencias, se modifica la
Acuerdo Distrital 658		planta de personal, y se dictan otras disposiciones".
		Modificado por los Acuerdos 664 de 2017 y 881 y
		886 de 2023, este último modificado por el Acuerdo
		904 de 2023.
Norma NTC-ISO	11-dic-2013	Sistema de Gestión de la Seguridad de la
27001:2013	11-aic-2013	Información – Requisitos.
Norma NTC-ISO	00 0045	Sistema de Gestión de la Calidad – Fundamentos y
9001:2015	23-sep-2015	Vocabulario.
Norma NTC - ISO	22 con 2015	Sistema de Castión de la Calidad Bequisites
9000:2015	23-sep-2015	Sistema de Gestión de la Calidad - Requisitos.
Norma NTC-ISO	15-oct-2015	Sistemas de Gestión Ambiental - Requisitos con
14001:2015	10-061-2010	orientación para su uso.

#### 4. **DEFINICIONES**

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 4 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

ACCIÓN: conjunto de acciones tomadas para eliminar la (s) causa (s) de una no conformidad detectada u otra situación indeseable.1

APETITO AL RIESGO: es el nivel de riesgo que la entidad puede aceptar, relacionado con sus objetivos, el marco legal y las disposiciones de la Alta Dirección y del Órgano de Gobierno. El apetito de riesgo puede ser diferente para los distintos tipos de riesgos que la entidad debe o desea gestionar<sup>2</sup>.

ÁREA DE IMPACTO: es la consecuencia económica o reputacional a la cual se ve expuesta la organización en caso de materializarse el riesgo<sup>3</sup>.

CADENA DE VALOR: relación secuencial y lógica entre insumos, actividades, productos y resultados en la que se añade valor a lo largo del proceso de transformación total<sup>4</sup>.

CAPACIDAD DE RIESGO: es el máximo valor del nivel de riesgo que una entidad puede soportar y a partir del cual se considera por la Alta Dirección y el Órgano de Gobierno que no sería posible el logro de los objetivos de la entidad<sup>5</sup>.

**CAUSA**: todos aquellos factores internos y externos que solos o en combinación con otros, pueden producir la materialización de un riesgo.

- Causa Inmediata: circunstancias bajo las cuales se presenta el riesgo, pero no constituyen la causa principal o base para que se presente el riesgo.
- Causa Raíz: causa principal o básica, corresponde a las razones por la cuales se puede presentar el riesgo<sup>6</sup>.

CLASIFICACION DEL RIESGO: permite agrupar los riesgos identificados en las siguientes categorías: Ejecución y administración de procesos, a saber:

Fraude externo.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 5 de 53

¹ Banco Terminológico - Contraloría de Bogotá D.C.- Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Áprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.
 Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.
 Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.
 Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

- Fraude interno.
- Fallas tecnológicas.
- Relaciones laborales.
- Daños a activos fijos / Eventos externos.
- Usuarios, productos y prácticas<sup>7</sup>.

CONSECUENCIA: efectos o situaciones resultantes de la materialización del riesgo que impactan en el proceso, la entidad, sus grupos de valor y demás partes interesadas.8

CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN: combinación de factores internos y externos que pueden tener un efecto en el enfoque de la organización para el desarrollo y logro de sus objetivos:

- Contexto Externo: ambiente externo en el cual la organización busca alcanzar sus objetivos, como: económicos, ambientales, políticos, sociales y culturales, tecnológicos, legales y reglamentarios, comunicación externa.
- Contexto Interno: ambiente interno en el cual la organización busca alcanzar sus objetivos, como: financieros, personal, procesos, tecnología, estratégicos, comunicación interna9.

CONTROL: medida que permite reducir o mitigar un riesgo. Según el ciclo del proceso, se tiene los siguientes tipos de controles<sup>10</sup>:

- Control Preventivo: control accionado en la entrada del proceso (insumos) y antes de que se realice la actividad originadora del riesgo, se busca establecer las condiciones que aseguren el resultado final esperado.
- Control Detectivo: control accionado durante la ejecución del proceso. Estos controles detectan el riesgo, pero generan reprocesos.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Guía para la administración del riesgo y el diseño de controles en entidades públicas - Versión 6, DAFP -noviembre de 2022.
<sup>9</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

<sup>10</sup> Guía para la administración del riesgo y el diseño de controles en entidades públicas - Versión 6, DAFP -noviembre de 2022.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

Control Correctivo: control accionado en la salida del proceso y después de que se materializa el riesgo. Estos controles tienen costos implícitos. <sup>11</sup>

Así mismo y de acuerdo con la forma como se ejecutan los riesgos se tiene:

- Control automático: son ejecutados por un sistema.
- Control manual: controles que son ejecutados por personas. 12

DAÑO ANTIJURÍDICO: perjuicio causado con ocasión de la acción u omisión de una autoridad pública, cuando no existe un título legal que le imponga a la víctima el deber de soportar la afectación de su patrimonio<sup>13</sup>.

**DISPONIBILIDAD:** propiedad de la información de estar accesible y utilizable cuando lo requiera una entidad autorizada.14

ESTRATEGIA PARA TRATAR O COMBATIR EL RIESGO: decisión que se toma frente a un determinado nivel de riesgo<sup>15</sup>, dicha decisión puede ser aceptar, reducir o evitar:

- Aceptar riesgo: después de realizar un análisis y considerar los niveles de riego se determina asumir el mismo, conociendo los efectos de su posible materialización.
- Reducir el riesgo: después de realizar un análisis y considerar que el nivel de riesgo es alto, se determina tratarlo mediante la transferencia o la mitigación del mismo:
  - Reducir/Mitigar: después de realizar un análisis y considerar los niveles de riesgo se implementan acciones que mitiquen el nivel del riesgo. No necesariamente es un control adicional.
  - Reducir/Transferir: después de realizar un análisis, se considera que la mejor estrategia es tercerizar o trasladar el riesgo a través de seguros o pólizas. La

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 7 de 53

<sup>11</sup> Guía para la administración del riesgo y el diseño de controles en entidades públicas - Versión 6, DAFP -noviembre de 2022.

<sup>12</sup> Guía para la administración del riesgo y el diseño de controles en entidades públicas - Versión 6, DAFP -noviembre de 2022.

Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.
 Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

<sup>15</sup> Guía para la administración del riesgo y el diseño de controles en entidades públicas - Versión 6, DAFP -noviembre de 2022.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

responsabilidad económica recae sobre el tercero, pero no se transfiere la responsabilidad sobre el tema reputacional.

 Evitar el riesgo: después de realizar un análisis y considerar que el nivel de riesgo es demasiado alto, se determina NO asumir la actividad que genera este riesgo.

**EVENTO:** incidente o situación, que ocurre en un lugar determinado durante un periodo determinado. Este puede ser cierto o incierto y su ocurrencia puede ser única o ser parte de una serie<sup>16</sup>.

**FACTORES DEL RIESGO:** son las fuentes generadoras de riesgo. Pueden ser internas (procesos, talento humano, tecnología, e infraestructura); o externas, es decir situaciones ajenas que afectan la entidad (suplantación de Identidad, asalto a la oficina, atentados, vandalismo, u orden público)<sup>17</sup>.

**GESTIÓN DEL RIESGO:** proceso efectuado por la Alta Dirección de la entidad y por todo el personal para proporcionar a la administración un aseguramiento razonable con respecto al logro de los objetivos. <sup>18</sup>

**INDICADOR:** expresión cuantitativa observable y verificable que permite describir características, comportamientos o fenómenos de la realidad. Esto se logra a través de la medición de una variable o una relación entre variables. Se expresa en los siguientes tipos:

- Indicadores de Gestión: miden los dos primeros eslabones de la cadena de valor, es
  decir, los insumos y las actividades, dado que en estos dos eslabones es en donde
  mayor énfasis debe hacer una entidad para mejorar la eficiencia de su proceso
  productivo.
- Indicadores de Producto: miden los bienes y servicios que son generados y
  entregados, cumpliendo los estándares de calidad definidos, como consecuencia de la
  transformación de los insumos a través de un proceso de producción.

<sup>18</sup> Guía para la Administración del Riesgo y el Diseño de controles en Entidades Públicas - DAFP, noviembre 2022.

**79** 

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

<sup>17</sup> Guía para la Administración del Riesgo y el Diseño de controles en Entidades Públicas - DAFP, noviembre 2022.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

 Indicadores de Resultado: son aquellos que cuantifican los efectos relacionados con la intervención pública; dichos efectos pueden ser incididos por factores externos y no necesariamente se producen directamente por la intervención pública.<sup>19</sup>

**INFORMACIÓN**: conjunto de datos organizados en poder de una entidad que posean valor para la misma, independientemente de la forma en que se guarde o transmita (escrita, en imágenes, oral, impresa en papel, almacenada electrónicamente, proyectada, enviada por correo, fax o e-mail, transmitida en conversaciones, etc.), de su origen (de la propia organización o de fuentes externas) o de la fecha de elaboración<sup>20</sup>.

**INFORMACIÓN PÚBLICA:** es toda información que un sujeto obligado genere, obtenga, adquiera, o controle en su calidad de tal<sup>21</sup>. Está disponible al ciudadano, funcionarios, contratistas, subcontratistas y demás personal que trabaja para la Contraloría de Bogotá.

**INFORMACIÓN PÚBLICA CLASIFICADA**: es aquella información que estando en poder o custodia de un sujeto obligado en su calidad de tal, pertenece al ámbito propio, particular y privado o semiprivado de una persona natural o jurídica por lo que su acceso podrá ser negado o exceptuado, siempre que se trate de las circunstancias legítimas y necesarias y los derechos particulares o privados consagrados en el artículo 18 de la Ley 1712 de 2014<sup>22</sup>.

**INVENTARIO DE ACTIVOS DE INFORMACIÓN**: documento mediante el cual se consignan e identifican los activos de información importantes para la Entidad, con el fin de clasificarlos, calificarlos y darles el tratamiento adecuado para su protección.

**MAPA DE RIESGOS INSTITUCIONAL:** documento que incorpora el conjunto de actividades que permiten a la Entidad identificar, analizar, evaluar e implementar acciones encaminadas a mitigar la ocurrencia de los distintos tipos de riesgos institucionales,

<sup>22</sup> Ley 1712 de 2014.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 9 de 53

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Guía para la Construcción y Análisis de Indicadores – DAFP 2018.

<sup>20</sup> http://www.iso27000.es/sgsi.html.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Ley 1712 de 2014.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

identificados a partir de la actualización del diagnóstico DOFA en cada uno de los procesos del SIG.23

MONITOREO: actividad encaminada a comprobar, supervisar, observar o registrar la forma en que se lleva a cabo o se cumplió la acción, el cual permite determinar la necesidad de modificar, actualizar o mantener en las mismas condiciones los factores de riesgos, así como su identificación, análisis y valoración<sup>24</sup>.

NIVEL DE RIESGO: valor que se determina a partir de combinar la probabilidad de ocurrencia de un evento potencialmente dañino y la magnitud del impacto que este evento traería sobre la capacidad institucional de alcanzar los objetivos<sup>25</sup>.

PARTE INTERESADA: persona u organización que puede afectar, verse afectada o percibirse como afectada por una decisión u actividad que realice la Entidad<sup>26</sup>.

PROGRAMA DE TRANSPARENCIA Y ÉTICA PÚBLICA: instrumento mediante el cual la Entidad promueve la cultura de la legalidad, e identifica, mide, controla y monitorea constantemente el riesgo de corrupción en desarrollo de su misionalidad. Este programa, contempla los lineamientos previstos en el artículo 31 de la Ley 2195 de 2022.<sup>27</sup>

POLÍTICA DE ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS: declaración de la dirección y las intenciones generales de una organización con respecto a la gestión del riesgo. (NTC ISO31000 Numeral 2.4). La gestión o administración del riesgo establece los lineamientos precisos acerca del tratamiento, manejo y seguimiento a los riesgos<sup>28</sup>.

**RIESGO:** efecto que se causa sobre los objetivos de las entidades, debido a eventos potenciales. Los eventos potenciales hacen referencia a la posibilidad de incurrir en pérdidas por deficiencias, fallas o inadecuaciones, en el recurso humano, los procesos, la tecnología, la infraestructura o por la ocurrencia de acontecimientos externos.<sup>29</sup>

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 10 de 53

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Mapa de Riesgos Institucional – Vigencia 2024. – Aprobado: Acta de Comité Directivo No. 05 del 12 de diciembre de 2023.

 <sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.
 <sup>25</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo Nº 1 del 17-mar-2022.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Ley 2195 de 2022.

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> Guía para la Administración de Riesgos y el diseño de controles en entidades públicas, versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> Guía para la Administración de Riesgos y el diseño de controles en entidades públicas, versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

Riesgo de Corrupción: posibilidad de que, por acción u omisión, se use el poder para desviar la gestión de lo público hacia un beneficio privado<sup>30</sup>.

- Riesgo de Gestión: posibilidad de que suceda algún evento que tendrá un impacto sobre el cumplimiento de los objetivos de la Entidad o del proceso. Se expresa en términos de probabilidad y consecuencias. Puede ser:
  - Riesgo Antijurídico: se produce por la actuación incorrecta, irregular, omisiva o por la extralimitación de funciones del servidor público, pudiendo dar lugar a que un juez condene patrimonialmente a la Institución, para que repare los perjuicios ocasionados. 31
  - Riesgo de Cumplimiento: se asocia con la capacidad de la entidad para cumplir con los requisitos legales, contractuales, de ética pública y en general con su compromiso ante la comunidad<sup>32</sup>.
  - Riesgo Estratégico: se asocia con la forma en que se administra la Entidad, su manejo se enfoca en asuntos globales relacionados con la misión y el cumplimiento de los objetivos estratégicos, la clara definición de políticas, diseño y conceptualización de la entidad por parte de la alta dirección<sup>33</sup>.
  - Riesgo Financiero: se relaciona con el manejo de los recursos de la entidad que incluye la ejecución presupuestal, la elaboración de estados financieros, los pagos, manejos de excedentes de tesorería y el manejo sobre los bienes.
  - Riesgos Operativos: comprenden riesgos provenientes del funcionamiento y operatividad de los sistemas de información institucional, definición de los procesos, estructura de la entidad y articulación entre dependencias.
  - Riesgo Fiscal: es el efecto dañoso sobre los recursos públicos, los bienes e intereses patrimoniales de naturaleza pública, a causa de un evento potencial, a saber:
    - Gestión del riesgo fiscal: son las actividades que debe desarrollar cada Entidad y todos los gestores públicos (ver concepto de gestor público) para

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 11 de 53

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> Guía para la Administración de Riesgos y el diseño de controles en entidades públicas, versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.

Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.
 Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.
 Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

<sup>33</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo Nº 1 del 17-mar-2022.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

identificar, valorar, prevenir y mitigar los riesgos fiscales (probabilidad de efecto dañoso sobre los bienes, recursos y/o intereses patrimoniales de naturaleza pública, a causa de un evento potencial).

- ✓ <u>Gestor público</u>: es todo aquel que participa, concurre, incide o contribuye directa o indirectamente en el manejo o administración de bienes, recursos o intereses patrimoniales de naturaleza pública, sean o no gestores fiscales, por lo tanto, son todos los gestores públicos y no sólo los que desarrollan gestión fiscal, los llamados a prevenir riesgos fiscales.
- ✓ <u>Gestor Fiscal:</u> son los servidores públicos y las personas de derecho privado que manejen o administren recursos o fondos públicos, desarrollando actividades económicas, jurídicas y tecnológicas, tendientes a la adecuada y correcta adquisición, planeación, conservación, administración, custodia, explotación, enajenación, consumo, adjudicación, gasto, inversión y disposición de los bienes públicos, así como, a la recaudación, manejo e inversión de sus rentas, en orden a cumplir los fines esenciales del Estado (artículo 3 de la Ley 610 de 2000 o la norma que lo sustituya o modifique). A título de ejemplo son gestores fiscales, entre otros (sin perjuicio de las particularidades de cada entidad): representante legal, ordenador del gasto, autorizado para contratar, pagador, tesorero, almacenista.
- ✓ <u>Recurso público</u>: dineros comprometidos y ejecutados en ejercicio de la función pública.
- Bien público: son todos aquellos muebles e inmuebles de propiedad pública (este concepto comprende: bienes del Estado y aquellos productos del ejercicio de una función pública a cargo de particulares). Estos se clasifican en bienes de uso público y bienes fiscales, definidos así: a) Bien de uso público: aquellos cuyo uso pertenece a todos los habitantes del territorio nacional. Ejemplos: las calles, plazas, puentes, vías, parques etc. b) Bienes fiscales: aquellos que están destinados al cumplimiento de las funciones

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 12 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

públicas o servicios públicos, es decir afectos al desarrollo de su misión y utilizados para otras actividades.

- ✓ <u>Intereses patrimoniales de naturaleza pública</u>: son expectativas razonables de beneficios, que en condiciones normales se espera obtener o recibir y que sean susceptible de estimación económica.
- ✓ <u>Puntos de riesgos</u>: actividades en las que potencialmente se genera riesgo. Tratándose de riesgo fiscal los puntos de riesgo son todas las actividades que representen gestión fiscal, por ejemplo, aquellas de administración, gestión, ordenación, ejecución, manejo, adquisición, planeación, conservación, custodia, explotación, enajenación, consumo, adjudicación, gasto, inversión y disposición de los bienes o recursos públicos o intereses de naturaleza pública.
- ✓ <u>Patrimonio público:</u> se entiende como el conjunto de bienes o recursos o intereses patrimoniales de naturaleza pública, susceptibles de estimación económica (artículo 6 Ley 610 de 2000 y sentencia C-340-07).

**Riesgo de Seguridad de la Información**: posibilidad de que una amenaza concreta pueda explotar una vulnerabilidad para causar una pérdida o daño en un activo de información. Suele considerarse como una combinación de la probabilidad de un evento y sus consecuencias. (ISO/IEC 27000)<sup>34</sup>.

En este sentido se tiene que:

➤ Activo: en el contexto de seguridad digital son elementos tales como aplicaciones de la organización, servicios web, redes, Hardware, información física o digital, recurso humano, entre otros, que utiliza la organización para funcionar en el entorno digital <sup>35</sup>; afecta los siguientes aspectos de seguridad de la información

<sup>34</sup> Guía para la Administración de Riesgos y el diseño de controles en entidades públicas, versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.

<sup>&</sup>lt;sup>35</sup> Guía para la Administración de Riesgos y el diseño de controles en entidades públicas, versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

✓ Confidencialidad: propiedad de la información que garantiza que la misma no esté disponible o sea divulgada a individuos, entidades o procesos no autorizados.

- ✓ Integridad: propiedad de exactitud y completitud.
- ✓ **Disponibilidad:** propiedad de ser accesible y utilizable a demanda por una entidad.

Para cada riesgo se deben asociar el grupo de activos o activos específicos del proceso, y conjuntamente analizar las posibles **amenazas** y **vulnerabilidades** que podrían causar su materialización:

- Amenazas: situaciones potencial de un incidente no deseado, que puede provocar daños a un sistema o a la organización.
- > Vulnerabilidad: representa la debilidad de un activo o de un control que puede ser explotada por una o más amenazas

**SEGUIMIENTO:** actividad realizada por la Oficina de Control Interno en la cual se analizan las causas, los riesgos y la efectividad de los controles incorporados en el Mapa de Riesgos<sup>36</sup>.

**TOLERANCIA AL RIESGO:** valor de la máxima desviación admisible del nivel de riesgo con respecto al valor del apetito de riesgo determinado por la Entidad<sup>37</sup>.

**VALORACIÓN DE RIESGOS:** la valoración de los riesgos está determinada por el análisis y la evaluación de riesgos:

 Análisis de Riesgos: busca establecer la probabilidad de ocurrencia del riesgo y sus consecuencias o impacto<sup>38</sup>, con el fin de estimar la zona de riesgos inicial (riesgo inherente).

<sup>&</sup>lt;sup>36</sup> Banco Terminológico – Contraloría de Bogotá D.C. - Aprobado: Acta de Comité Interno de Archivo N° 1 del 17-mar-2022.

<sup>&</sup>lt;sup>37</sup> Guía para la Administración de Riesgos y el diseño de controles en entidades públicas, versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.

<sup>&</sup>lt;sup>38</sup> Guía para la Administración del Riesgo y el diseño de controles en entidades públicas. Versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

➤ **Probabilidad.** se entiende la posibilidad de ocurrencia del riesgo. Estará asociada a la exposición al riesgo del proceso o actividad que se esté analizando. La probabilidad inherente será el número de veces que se pasa por el punto de riesgo en el periodo de un (1) año<sup>39</sup>.

- Impacto. consecuencias que puede ocasionar a la organización la materialización del riesgo<sup>40</sup>.
- Evaluación de Riesgos: busca confrontar los resultados del análisis de riesgos inicial o Inherente frente a los controles establecidos, con el fin de determinar la zona de riesgos final o <u>RESIDUAL</u><sup>41</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>39</sup> Guía para la Administración del Riesgo y el diseño de controles en entidades públicas. Versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.

<sup>&</sup>lt;sup>40</sup> Guía para la Administración del Riesgo y el diseño de controles en entidades públicas. Versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.

<sup>&</sup>lt;sup>41</sup> Guía para la Administración del Riesgo y el diseño de controles en entidades públicas. Versión 6.0- DAFP, noviembre 2022.



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

#### 5. DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL /				
140	KEOI ONOABEE	AOTIVIDAD	REGIOTAGO	OBSERVACIONES				
5.1.	5.1. Elaboración y aprobación de la Política de Administración de Riesgos:							
				Punto de Control:				
				Verifica que la política de				
		Elabora o actualiza la Política		administración de riegos				
		de Administración de Riesgos		contenga los lineamientos				
1	Director Técnico	y la somete a consideración		establecidos en la				
'	de Planeación	del Comité Institucional de		metodología vigente				
		Coordinación de Control		diseñada por el				
		Interno.		Departamento				
				Administrativo de la				
				Función Pública - DAFP.				
	Contralor,							
	Contralor Auxiliar,		Acta Comité					
	Director,		Institucional de					
	Subdirector, Jefe	Aprueba la Política de	Coordinación de					
2	de Oficina.	Administración de Riesgos	Control Interno -					
	(Comité	Transmonation de Priesges	CICCI.					
	Institucional de		PGD-02-07.					
	Coordinación de		. 02 02 011					
	Control Interno)							
		Proyecta resolución mediante						
3	Director Técnico	la cual se formaliza la						
	de Planeación	actualización de la Política de						
		Administración de Riesgos.						

PBX: 3358888 Página 16 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD  Revisa y firma proyecto de	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
4	Contralor de Bogotá D.C.	resolución reglamentaria por la cual se actualiza la Política de Administración de Riesgos.	Resolución Reglamentaria (PGD-10-01) Política de	
5	Director Técnico de Planeación	Publica y socializa la Política de Administración de Riesgos	Administración de Riesgos. PDE-09.	
5.2	Identificación de rie	esgos:		
1	Profesional Dirección de TIC	Crea o actualiza los usuarios en el Sistema de Administración de Riesgos Institucionales – SARI.		Observación:  El Jefe de dependencia debe solicitar a la Dirección de TIC, a través de la mesa de servicios, la creación o modificación de usuarios del sistema.  Observación:
2	Profesional Dirección de Planeación (Administrador SARI)	Apertura el Sistema SARI, a fin de habilitar los campos relacionados con la formulación de riesgos.		La apertura de SARI debe ser acorde con los términos establecidos por la Alta Dirección para la formulación del Mapa de Riesgos Institucional.
3	Contralor Auxiliar, Director, Subdirector, Jefe de Oficina. (Responsable de	Convoca a reunión al equipo de gestores para identificar los riesgos de gestión, riesgos de corrupción y seguridad de la información que pueden		Observación: El equipo de gestores debe estar conformado por funcionarios de todas las dependencias que

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 17 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

N.	DECDONCADI E	ONSABLE ACTIVIDAD	DECISTOS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
	Proceso)	afectar el logro de los		hacen parte del proceso.
		objetivos del proceso.		En lo posible debe
				asegurarse un ejercicio
				participativo inclusivo de
				todos los niveles de la
				dependencia.
				Los facilitadores de la
				Dirección de Planeación
				brindarán el
				acompañamiento
				respectivo en las
				acciones mencionadas,
		Analiza los siguientes		
		insumos con el fin de		
		identificar posibles situaciones		
	Director,	generadoras de riesgo para el		
	Subdirector, Jefe	proceso:		
	de Oficina	Plan Estratégico		
	Gerente, Asesor,	Institucional.		
4	Profesional o	Lineamientos de la Alta		
	Técnico.	Dirección.		
	(Equipo de	Política de Administración		
	Gestores del	de Riesgos.		
	Proceso)	Política de Prevención del		
		Daño Antijurídico.		
		Contexto estratégico del		
		proceso.		

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 18 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

N.	DECDONCADI E	ACTIVIDAD	DECISTOS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
		Análisis de Impacto al     Negocio – BIA del proceso		
		dispuesto en la Intranet, el cual busca determinar los eventos y los factores externos que pueden afectar en forma adversa a la entidad y sus instalaciones.  Nivel de riesgo residual de aquellos riesgos que tienen continuidad para la siguiente vigencia.		
5	Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)	Analiza el objetivo y actividades claves del proceso (Caracterización del Proceso), puntos de riesgos e identifica aquellos factores que evidencien o den indicios de que pueden ocurrir eventos de riesgos para el proceso.		Observación:  La Caracterización del proceso señala la cadena de valor del Proceso: Insumos, actividades de transformación, salidas o resultados del proceso.
6	Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico.	Diligencia la información en los campos del Sistema SARI de la Entidad, de acuerdo con lo señalado en las tablas del PDE-07-02 "Identificación,		Observación: Previo al diligenciamiento de la información en el aplicativo de riesgos, se sugiere realizar el

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 19 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

NI -	DEODONOADI E	E ACTIVIDAD	DEGIOTROS	PUNTOS DE CONTROL /
NO	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
	(Equipo de	análisis y valoración de los		ejercicio en el formato
	Gestores del	riesgos institucionales".		PGD-07-01.
	Proceso)			
		Selecciona el contexto interno		
		y externo del proceso,		
		teniendo en cuenta las		
		debilidades y amenazas		
		identificadas en diagnóstico		
	Director,	DOFA del proceso:		Observación:
	Subdirector, Jefe			Los aspectos
	de Oficina	Externo: económicos,		identificados en el
	Gerente, Asesor,	ambientales, políticos,		resultado de la matriz
7	Profesional o	sociales y culturales,		DOFA (Debilidades y
	Técnico.	tecnológicos, legales y		Amenazas) valoradas
	(Equipo de	reglamentarios,		con 3 "Alto", deben ser
	Gestores del	comunicación externa,		llevadas al mapa de
	Proceso)	entre otros.		riesgos del proceso.
		Interno: financieros,		
		personal, procesos,		
		tecnología, estratégicos,		
		comunicación interna, entre		
		otros.		
	Director,	Identifica el tipo de riesgo:		
	Subdirector, Jefe			
8	de Oficina	Gestión: Antijurídico,		
	Gerente, Asesor,	cumplimiento, estratégico,		
	Profesional o	financiero y operativos,		
	Técnico.	fiscal, entre otros.		

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 20 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
				OBSERVACIONES
	(Equipo de	Corrupción.		
	Gestores del	Seguridad de la		
	Proceso)	Información.		
		Riesgos de Gestión y		
		Corrupción:		
		Clasifica el riesgo en las		
		siguientes categorías, (ver		
	Director,	Tablas 1 y 2. Clasificación de		
	Subdirector, Jefe	riesgos Vs Factores de		
	de Oficina	riesgos), entre otros:		Observación:
	Gerente, Asesor,			Esta actividad NO aplica
9	Profesional o	Ejecución y administración		para Riesgos de
	Técnico.	de procesos.		Seguridad de la
	(Equipo de	Fraude externo.		Información.
	Gestores del	Fraude interno.		
	Proceso)	Fallas tecnológicas.		
		Relaciones laborales.		
		Usuarios, productos y		
		prácticas.		
		Daños a activos		
		fijos/eventos externos.		
	Director,	Selecciona las áreas de		
	Subdirector, Jefe	factores de riesgo del		
10	de Oficina	proceso; entre ellos:		
10	Gerente, Asesor,	procesos, talento humano,		
	Profesional o	tecnología, Infraestructura,		
	Técnico.	evento externo, entre otros.		

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 21 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
	(Equipo de Gestores del	Ver Tabla No. 3. Factores de riesgos.		
	Proceso)	Identifica los Puntos de riesgo fiscal, es decir, aquellas actividades que representen gestión fiscal y en las que se han generado advertencias, alertas, hallazgos fiscales y/o fallos con responsabilidad fiscal. Ver Tabla No. 4: Puntos de riesgo fiscal.		Observación: La actividad de identificar los puntos de riesgos aplica únicamente para el riesgo fiscal.
11	Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)	Señala las áreas de impacto o consecuencia ECONÓMICA (presupuestal) y/o REPUTACIONAL, a la cual se ve expuesto el proceso o área en caso de materializarse el riesgo.		Observación: Para el <u>riesgo fiscal</u> el área de impacto SIEMPRE corresponderá a una consecuencia ECONÓMICA sobre el patrimonio público.
12	Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de	Redacta las causas o circunstancias generadoras del riesgo, con base en el análisis del contexto del proceso (Externo-Amenazas, Interno-Debilidades), Factores de Riesgos y Puntos de		Observación: Los puntos de riesgos únicamente aplican para el riesgo fiscal.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 22 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE  Gestores del  Proceso)	ACTIVIDAD  Riesgos - Circunstancias Inmediatas, teniendo en cuenta que para un mismo riesgo pueden existir una o varias causas.	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
13	Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)	Redacta los riesgos de Gestión y Corrupción, teniendo en cuenta los literales de la imagen No. 1: La estructura de la redacción de riesgos, será así:  a). Redacción Riesgos de Gestión (No Aplica para riesgo fiscal). b). Redacción Riesgos de Gestión – Fiscal. c) Redacción Riesgo de Corrupción.		Observación.  En la redacción de los riesgos debe tenerse en cuenta la naturaleza del impacto:  • Económico.  • Reputacional.  • Económico/reputacional  Para los riesgos de Corrupción se enfocará la redacción a: posibilidad de que, por acción u omisión, se use el poder para desviar la gestión de lo público hacia un beneficio privado.
14	Director, Subdirector, Jefe de Oficina	Riesgos de Seguridad de la Información:		Observación:  La identificación de los activos de información

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 23 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
				OBSERVACIONES
	Gerente, Asesor,	Registra el tipo de activo de		permite determinar, qué
	Profesional o	información del proceso, los		elementos son los más
	Técnico.	cuales se encuentran		importantes para el
	(Equipo de	publicados en la página WEB		proceso o prestación del
	Gestores del	de la entidad, en el siguiente		servicio.
	Proceso)	link:		
		https://portal1.contraloriabogot		
		a.gov.co/711-registro-activos-		
		de-la-informaci-n/registro-		
		activos-de-la-informaci-n		
	Director,	Selecciona los tipos de		
	Subdirector, Jefe	aspectos de seguridad de la		
	de Oficina	información que pueden verse		
	Gerente, Asesor,	afectados en el evento de		
15	Profesional o	materializarse el riesgo:		
	Técnico.			
	(Equipo de	Pérdida de confidencialidad.		
	Gestores del	Pérdida de la integridad.		
	Proceso)	Pérdida de la disponibilidad.		
	Director,			Observación:
	Subdirector, Jefe			Los activos de
	de Oficina	Señala la criticidad de los		información determinados
4.0	Gerente, Asesor,	activos de información del proceso, clasificada en: Alta y Media.		con criticidad "ALTA",
16	Profesional o			deben ser tenidos en
	Técnico.			cuenta en el análisis de
	(Equipo de			los riesgos del proceso
	Gestores del			respectivo.
	Proceso)			

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 24 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

Na	DESDONSABLE	ACTIVIDAD	DECISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
				Observación:
				Verifica que para cada
				riesgo se asocie el tipo de
		Selecciona el tipo de		activo(s) del proceso y
		Amenaza identificada, según		analiza las posibles
		el activo escogido para el		amenazas y
		proceso, ver Tabla No. 5,		vulnerabilidades que
		entre otros tenemos:		podrían causar su
	Director,			materialización.
17	Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)	<ul> <li>Daño físico.</li> <li>Eventos naturales.</li> <li>Perdida de los servicios esenciales.</li> <li>Perturbación debida a la radiación.</li> <li>Compromiso de la información</li> <li>Fallas técnicas.</li> <li>Acciones no autorizadas.</li> <li>Compromisos de las funciones.</li> </ul>		Una amenaza puede tener varias vulnerabilidades, por lo tanto se debe verificar la selección de al menos una.  Para las Amenazas Humanas: se activan los campos de Figura, Motivación y Acciones Amenazantes. Ver Tabla No. 6. Acciones amenazantes – Amenaza Humana.
	Director,	Selecciona las		Observación;
18	Subdirector, Jefe	Vulnerabilidades asociadas		Para que una
	de Oficina	a la amenaza identificada, a		vulnerabilidad pueda

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 25 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

DECDONCADI E	ACTIVIDAD	DECISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
Gerente, Asesor,	partir del tipo de activo de		causar daño, es
			necesario que una
Técnico.	Tabla No. 7. Guía de		amenaza pueda explotar
(Equipo de	vulnerabilidades comunes.		esa debilidad.
Gestores del			
Proceso)			Una vulnerabilidad que
			no tiene una amenaza
			puede no requerir la
			implementación de un
			control.
			En caso de no encontrar
			la información requerida
			en las tablas 6 y 7
			redacta la vulnerabilidad
			y amenaza.
	Redacta el riesgo de		
	seguridad de la información		
•	iniciando con la frase		
·	"Posibilidad de" e		Observación:
	incorporando los siguientes		Los riesgos de seguridad
	aspectos: ¿QUÉ?, (impacto),		digital se encuentran
	¿CÓMO? y ¿POR QUÉ?		inmersos en los riegos de
	(vulnerabilidades/causas). Ver		Seguridad de la
` .	Imagen No. 1. Estructura		Información.
	redacción del riesgo, literal d)		
Proceso)	Redacción Riesgo Seguridad		
	de la Información.		
	Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del	Gerente, Asesor, Profesional o Técnico.  Gestores del Proceso)  Redacta el riesgo de seguridad de la información iniciando con la frase "Posibilidad de" e incorporando los siguientes aspectos: ¿QUÉ?, (impacto), ¿CÓMO? y ¿POR QUÉ? (vulnerabilidades/causas). Ver Imagen No. 1. Estructura redacción del riesgo, literal d) Redacción Riesgo Seguridad	Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)  Redacta el riesgo de seguridad de la información iniciando con la frase "Posibilidad de" e incorporando los siguientes aspectos: ¿QUÉ?, (impacto), ¿CÓMO? y ¿POR QUÉ? (vulnerabilidades/causas). Ver Imagen No. 1. Estructura redacción del riesgo, literal d) Redacción Riesgo Seguridad

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 26 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

Ma	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	DECISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
NO	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
5.3	Valoración del ries	go	1	
		Análisis de Riesgos –		Observación:
		Riesgo Inherente;		La probabilidad de
				ocurrencia estará
		Realiza el análisis de los		asociada a la exposición
		riesgos, con el fin de		al riesgo del proceso o
		determinar el riesgo		actividad que se esté
		Inherente, teniendo en		analizando. De este
		cuenta los criterios para		modo, la probabilidad
		calificar la PROBABILIDAD y		inherente será el número
	Director,	el IMPACTO:		de veces que se pasa por
	Subdirector, Jefe			el punto de riesgo en el
	de Oficina	Riesgos de Gestión - Fiscal		periodo de un (1) año.
	Gerente, Asesor,	y Seguridad de la		
20	Profesional o	Información:		Para efectos de
	Técnico.			establecer el valor del
	(Equipo de	Determina la <b>Probabilidad</b> .		impacto se debe
	Gestores del	según criterios definidos en la		seleccionar el valor de la
	Proceso)	Tabla No. 8, a saber:		afectación económica y
				reputacional, entre estos
		• Muy baja = 20%.		valores se escoge el
		• Baja = 40%.		mayor para así
		• Media = 60%.		determinar el valor y color
		• Alta = 80%.		del impacto.
		• Muy alta = 100%.		
				Cuando se presenten
		Determina el <b>Impacto</b>		ambos impactos para un
		(económico y/o reputacional),		riesgo, tanto económico

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 27 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

Na	DECDONCADIE	ACTIVIDAD	DECISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
		según criterios establecidos		como reputacional, con
		en la Tabla No. 9, así:		diferentes niveles se
				debe tomar el nivel más
		• Leve = 20%.		alto.
		• Menor = 40%.		
		• Moderado = 60%.		
		• Mayor = 80%.		
		Catastrófico =100%.		
		Riesgos de Corrupción:		Observación:
				Para calificar el impacto,
		Determina la <b>Probabilidad</b> ,		se debe dar respuesta de
	Director,	según criterios establecidos		si/no a 19 preguntas;
	Subdirector, Jefe	en la Tabla No. 10, a saber:		posteriormente, se
	de Oficina			comparan las respuestas
	Gerente, Asesor,	Rara vez.		positivas con los
21	Profesional o	Improbable.		parámetros de referencia
	Técnico.	Posible.		para obtener una
	(Equipo de	Probable.		calificación de cinco (5)
	Gestores del	Casi seguro.		impacto moderado, diez
	Proceso)			(10) impacto mayor y
		Determina el <b>Impacto</b> , según		veinte (20) impacto
		criterios establecidos en la		catastrófico según el
		Tabla No. 11.		caso.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 28 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
22	Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)	Determina la Zona de Riesgo Inherente (campo calculado), a partir del análisis de la probabilidad de ocurrencia del riesgo y sus consecuencias o impactos (Ver Tabla No. 12. Zona de Riesgo):  • Extremo. • Alto. • Moderado. • Bajo.		Observación.  Aunque se utilice el mismo Mapa de Calor para todos los riesgos, a los riesgos de corrupción solo les aplican las columnas de impacto Moderado, Mayor y Catastrófico; dado que esto riesgos siempre serán significativos.
5.4	∣ Evaluación de Ries	-		
	Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor,	Valoración de controles:  Identifica y evalúa los controles para cada tipo de riesgo, (Ver Tabla No. 13), a saber:		Observación: Los controles detectivos y preventivos afectan la probabilidad y los controles correctivos afectan el impacto:
23	Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)	Riesgos de Gestión:  Selecciona los controles asociados a las actividades de la cadena de valor del proceso: preventivos (insumos), detectivos (actividades claves) y/o		Para cada causa debe existir mínimo un control. En el evento de no contar con controles preventivos o detectivos, la probabilidad residual es la misma probabilidad inherente; es importante

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 29 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
110	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
		correctivos (salidas), que		señalar que no será
		ayudan a mitigar las causas		posible su movimiento en
		que originan los riesgos.		la matriz para la
				probabilidad.
		Redacta el control teniendo		
		en cuenta la siguiente		Observación:
		estructura: <u>responsable +</u>		Ejemplo redacción del
		acción + complemento. Ver		control preventivo: El jefe
		Tabla No. 13: Ciclo del		de almacén valida y
		proceso y tipologías de		registra diariamente las
		controles – Ejemplo:		entradas y salidas en el
		redacción de controles.		aplicativo dispuesto para
				tal fin, el cual alimenta
		Retoma el valor residual del		automáticamente el
		riesgo basado en la		inventario de bienes
		valoración de los controles,		muebles de la entidad y
		los cuales pueden verse		su responsable.
		afectados según la tipología		
		de los controles.		
	Director,			
	Subdirector, Jefe	Riesgos de Seguridad de la		
	de Oficina	Información:		
	Gerente, Asesor,			
24	Profesional o	Selecciona los controles de		
	Técnico.	Seguridad de la Información		
	(Equipo de	aplicables a la Entidad,		
	Gestores del	relacionados en la tabla No.		
	Proceso)			

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 30 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD  14 <sup>42</sup> del Anexo 2  "Identificación, análisis y valoración de los riesgos institucionales".	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
	Director, Subdirector, Jefe	Riesgos de Gestión y seguridad de la Información:  Evalúa los atributos del control: eficiencia e		Observación: Cuando un control sea tan eficiente que ayude a mitigar varias causas, el mismo se repetirá y se
25	de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de	informativos (Ver tabla No. 15), así:  • Atributos de eficiencia: Compuesto por los campos		asociará de manera independiente a la causa específica.  Sí el resultado de la
	Gestores del Proceso)	de: <b>Tipo.</b> Lista desplegable con los siguientes ítems y valores:		calificación del control está por debajo de 96 %, se debe establecer un plan de acción que permita tener un control o controles bien diseñados

<sup>42</sup> ISO/IEC 27001:2013 - Anexo A/fuente Anexo 4 "Modelo Nacional de Gestión de riesgos de seguridad de la información en entidades públicas".

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 31 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

NI -	DECDONOADI E	ACTIVIDAD	DECISTOS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
		➤ Preventivo – 25% -		que permitan minimicen
		control asociado a las		el riesgo.
		entradas del proceso		
		(insumos). <u>Afecta la</u>		Por cada amenaza
		probabilidad.		identificada en los riesgos
		➤ Detectivo – 15% -		de seguridad de la
		control asociado		información, debe existir
		durante la ejecución		un control.
		del proceso. Afecta la		
		probabilidad.		
		➤ Correctivo – 10% -		
		Control asociado a la		
		salida del proceso.		
		Afecta el impacto.		
		Implementación: Lista		
		desplegable con los		
		siguientes ítems:		
		<ul><li>Automático - 25%.</li></ul>		
		➤ Manual - 15%.		
		Atributos Informativos.		
		Compuesto por los campos		
		de:		
	Ĭ			

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 32 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
		<b>Documentación</b> Lista		
		desplegable con los		
		siguientes ítems:		
		Documentado - 0%.		
		➤ Sin documentar - 0%.		
		Frecuencia. Lista		
		desplegable con los		
		siguientes ítems:		
		Continua - 0%.		
		➤ Aleatoria - 0%.		
		Evidencia: Lista		
		desplegable con los		
		siguientes ítems:		
		Con registro - 0%.		
		➤ Sin registro - 0%.		
		Obtiene la valoración total del		
		control (campo calculado), a		
		través de la sumatoria de los		
		porcentajes seleccionados de		
		los campos de tipo e		
		implementación. (Ver ejemplo		
		Tabla 16).		
	Director,	Riesgos de Corrupción:		Observación:
26	Subdirector, Jefe	iniesgos de corrupcion.		En la valoración de los
	de Oficina			controles de riesgos de

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 33 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

	DEODONO 4 DI E	PRONGARI E ACTIVIDAD	DEGIOTEGO	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
	Gerente, Asesor,	Selecciona los controles		corrupción, únicamente
	Profesional o	asociados a las actividades		hay disminución de la
	Técnico.	de la cadena de valor del		probabilidad. Es decir,
	(Equipo de	proceso: preventivas		para el impacto no opera
	Gestores del	(insumos) y detectivas		el desplazamiento en el
	Proceso)	(actividades claves) que		mapa de calor.
		ayudan a mitigar las causas		
		que originan los riesgos.		
		Evalúa y califica los siguiente:		
		El diseño del control de		
		acuerdo con los puntajes		
		establecidos en las Tabla No.		
		17 "Peso o participación de		
		cada variable en el diseño del		
		control para mitigación del		
		riesgo y Tabla No. 18.		
		"Calificación del diseño del		
		control" (aplica para todos los		
		riesgos).		
		La calificación se basa en el		
		puntaje de referencia.		
		La ejecución del control,		
		según tabla No 19.		

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 34 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

		T		PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
		Calificación de ejecución del		
		control.		Observación:
				Si la solidez del conjunto
		La solidez individual de cada		de los controles es débil,
		control, se evalúa teniendo en		este no disminuirá ningún
		cuenta los criterios señalados		cuadrante de impacto o
		en la tabla No 20 <i>"calificación</i>		probabilidad asociado al
		solidez individual del control".		riesgo.
		La solidez del conjunto de		
		controles, agrupa los		
		controles por cada riesgo,		
		calcula el promedio aritmético		
		simple de la solidez individual		
		de los controles y localiza el		
		puntaje en tabla No 21.		
		"Calificación de la solidez del		
		conjunto de controles".		
		Determina la nueva		
		calificación de probabilidad o		
		impacto de acuerdo con el		
		puntaje total de los controles y		
		atendiendo lo establecido en		
		la tabla No. 22. <i>"Resultados</i>		
		de los posibles		
		desplazamientos de la		

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 35 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
	los riesgos".		
Plan de Tratamien	to de Riesgos		
Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)	Determina el nivel o zona de riesgo Residual (campo calculado), producto del resultado de aplicar la efectividad de los controles al riesgo inherente y el desplazamiento de la probabilidad o del impacto de los riesgos. Ver tabla No. 23, así:  ✓ Extremo. ✓ Alto. ✓ Moderado. ✓ Bajo.  Selecciona la medida de tratamiento del riesgo⁴³, así:  • Aceptar el Riesgo: Después de realizar un análisis y considerar el nivel		
	Plan de Tratamien  Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del	probabilidad y del impacto de los riesgos".  Plan de Tratamiento de Riesgos  Determina el nivel o zona de riesgo Residual (campo calculado), producto del resultado de aplicar la efectividad de los controles al riesgo inherente y el desplazamiento de la probabilidad o del impacto de los riesgos. Ver tabla No. 23, así:  Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)  Selecciona la medida de tratamiento del riesgo⁴³, así:  Aceptar el Riesgo: Después de realizar un	probabilidad y del impacto de los riesgos".  Plan de Tratamiento de Riesgos  Determina el nivel o zona de riesgo Residual (campo calculado), producto del resultado de aplicar la efectividad de los controles al riesgo inherente y el desplazamiento de la probabilidad o del impacto de los riesgos. Ver tabla No. 23, así:  Gerente, Asesor, Profesional o ✓ Extremo.  Técnico. (Equipo de Gestores del ✓ Bajo.  Proceso)  Selecciona la medida de tratamiento del riesgo⁴³, así:  • Aceptar el Riesgo: Después de realizar un análisis y considerar el nivel

 $<sup>^{43}</sup>$  Guía para la Administración del Riesgo y el diseño de controles en entidades públicas, versión 6.0.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 36 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

	RESPONSABLE	SPONSABLE ACTIVIDAD	DEGIGEROS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
		determina asumir el mismo,		
		conociendo los efectos de su		
		posible materialización, es		
		decir. <b>NO se adopta</b> ninguna		
		medida que afecte la		
		probabilidad o el impacto.		
		Reducir el Riesgo:		
		Después de realizar un		
		análisis y considerar que el		
		nivel de riesgo es <b>EXTREMO</b> ,		
		ALTO o MODERADO, se		Observación.
		determina tratarlo mediante la		Los Riesgos de
		transferencia o la mitigación		Corrupción no pueden ser
		del mismo:		aceptados, siempre
				deberán ser mitigados a
		Reducir/Mitigar:		través de acciones.
		Se implementan		
		acciones que		
		MITIGUEN el nivel de		
		riesgo. No		
		necesariamente es un		
		control adicional.		
		> Reducir/Transferir: Se		
		considera que la mejor		
		estrategia es tercerizar o		
		trasladar el riesgo a		

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 37 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

N.	No RESPONSABLE	ACTIVIDAD	DECISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
NO	RESPONSABLE		REGISTROS	OBSERVACIONES
		través de seguros o pólizas.  • Evitar del Riesgo: Después de realizar el análisis y considerar que el nivel de riesgo es demasiado EXTREMO, se determina NO asumir la actividad que generadora del mismo; es decir, se abandonan las actividades que dan lugar al riesgo.		
28	Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)	Establece la(s) acción(es) encaminadas a mitigar, reducir o eliminar el riesgo.  Diseña el indicador que permite medir el cumplimiento de la acción propuesta.		Observación: La implementación de acciones aplica únicamente para la acción REDUCIR.

PBX: 3358888 Página 38 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	DESDONS ADJE	ACTIVIDAD	DECISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
				Punto de control:
				Verifica que se hayan
				surtido las diferentes
		Aprueba el Mapa de Riesgos		etapas descritas para la
	Contralor Auxiliar,	del Proceso, y/o solicita las		identificación, análisis, y
	Director,	modificaciones respectivas,		valoración del riesgo,
	Subdirector, Jefe	en el evento de ser necesario.	Acta Equipo de	señaladas en el
29	de Oficina.		gestores	procedimiento vigente.
	(Responsable de	Remite a la Dirección de	(PGD-02-07)	
	Proceso)	Planeación el Mapa de		Verifica que las acciones
	1100030)	riesgos aprobado a través del		formuladas estén
		Sistema "SARI"		orientadas a mitigar,
				reducir, o eliminar las
				causas que originan el
				riesgo.
		Revisa técnicamente la		Punto de Control:
		formulación de los riesgos		Verifica que en la
		registradas en el Sistema		identificación, análisis y
		"SARI".		valoración de riesgos se
	Profesional			haya tenido en cuenta lo
30	Dirección de	Presenta al Director de	Nota de	señalado en las tablas del
	Planeación	Planeación las observaciones,	revisión	Anexo PDE-07-02
	(Facilitador)	en caso de ser necesario,		
		quien informará al		Observaciones:
		responsable de proceso a		Los Riesgos de
		través de SARI los ajustes		Corrupción hacen parte
		correspondientes.		del Programa de

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 39 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
NO	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
				Transparencia y Ética Pública.
				El responsable de proceso realiza las modificaciones respectivas.
31	Profesional Dirección de Planeación (Facilitador)	Consolida el Mapa de Riesgos Institucional, con base en el reporte de riesgos alimentado en el aplicativo por los responsables de procesos.		
32	Director Técnico de Planeación	Presenta ante el Comité Directivo el Mapa de Riesgos Institucional para su conocimiento y aprobación.		
33	Contralor (Comité Directivo)	Aprueba el Mapa de Riesgos Institucional para la siguiente vigencia.	Acta de Comité Directivo (PGD-02-07)	Observación: El acta debe evidenciar la aprobación del Mapa de Riesgos Institucional.
34	Profesional, Técnico Dirección de Planeación	Extrae del Sistema "SARI" los riesgos de corrupción, como componente del Programa de Transparencia y Ética Pública.		
35	Profesional, Técnico Dirección de Planeación	Publica el Mapa de Riesgos Institucional en la Intranet de la Entidad, a más tardar el 31 de enero de cada año.	Mapa de Riesgos Institucional PGD-07	

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 40 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES		
5.6.	5.6. Modificación Mapa de Riesgos Institucional:					
36	Contralor Auxiliar, Director, Subdirector, Jefe Oficina (Responsable de Proceso)	Identifica la necesidad de modificar el Mapa de Riesgos del proceso:	Solicitud de creación, actualización o eliminación de información documentada del SIG. PGD-02-01	Observación La solicitud aplica para:  Identificación del riesgo: Aplica únicamente para modificaciones de FORMA en la redacción de: causa, riesgo y/o control. Si es de FONDO se debe solicitar la eliminación del riesgo y la creación de un nuevo riesgo.  Plan de tratamiento de riesgos: Acciones, indicadores, fechas y responsables.  Las solicitudes de modificación deben efectuarse previo al vencimiento de las acciones.		

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 41 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	DESDONS ADJE	ACTIVIDAD	BECIETBOS	PUNTOS DE CONTROL /
NO	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
				Punto de control:
37	Profesional Dirección de Planeación (Facilitador)	Revisa técnicamente la solicitud de modificación al Mapa de Riesgos Institucional incorporada en SARI.  Registra en SARI las observaciones, en caso de ser necesario.		Verifica que la modificación del riesgo relacionada con la redacción de: causas, Riesgos y/o control sea de FORMA, de lo contrario aplica eliminación del riesgo y la creación de un nuevo .
38	Director Técnico de Planeación	Aprueba las observaciones y activa en SARI el botón enviar al responsable de proceso para los ajustes correspondientes.		riesgo  Observación:  El responsable de proceso realiza las modificaciones respectivas.
39	Director Técnico de Planeación	Envía al Contralor Auxiliar a través del Sistema "SARI", .la solicitud de modificación del Mapa de Riesgos Institucional para su aprobación.		
40	Contralor Auxiliar	Analiza, aprueba, firma y sube a SARI las solicitudes de modificación. En el evento en que la solicitud no sea aprobada, comunica al proceso respectivo, a través de SARI.		Punto de Control:  Verifica que las modificaciones a los riesgos contemplen los parámetros establecidos en este procedimiento.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 42 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

Na	No PESPONSARIE	ACTIVIDAD	DECISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
41	Profesional, Técnico Dirección de Planeación (Administrador SARI)	Actualiza la versión del Mapa de Riesgos Institucional y lo publica en la Intranet de la Entidad, de conformidad con lo establecido en el Procedimiento para Mantener Información Documentada del Sistema Integrado de Gestión – SIG.	Mapa de Riesgos Institucional PGD-07-01	
5.7.	Monitoreo Mapa de	Riesgos Institucional:		
42	Profesional Dirección de Planeación (Administrador de SARI)	Habilita los campos relacionados con el monitoreo de los riesgos en SARI.		Observación El monitoreo se realiza según los tiempos establecidos por la Entidad. Después de haber finalizado el tiempo no se permite el ingreso de información.
43	Director, Subdirector, Jefe de Oficina Gerente, Asesor, Profesional o Técnico. (Equipo de Gestores del Proceso)	Registra en el Sistema "SARI" el monitoreo según lo señalado en el Plan de Tratamiento Riesgos del proceso.	Modulo monitoreo Mapa de Riesgos Institucional PGD-07-01	Observación: En el evento en que no aplique medición del indicador para el periodo, se registra "0" en el campo de porcentaje de avance del indicador, señalando en el análisis respectivo que no aplica medición para el periodo.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 43 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
44	Contralor Auxiliar, Director, Subdirector, Jefe de Oficina. (Responsable de Proceso)	Aprueba y remite a la Oficina de Control Interno, a través del Sistema "SARI", el monitoreo al Mapa de Riesgos del proceso, dentro de los términos establecidos en la Circular de reporte de información vigente.  de Riesgos Institucional:		Observación: Cuando el monitoreo sea observado, el gestor realizará los ajustes en coordinación con el Responsable del Proceso.
5.0	Seguimiento Mapa			
45	Jefe Oficina de Control Interno	Planifica el seguimiento al Mapa de Riesgos Institucional, de conformidad con las fechas definidas en la Circular de periodicidad de reporte de información.		
46	Jefe Oficina de Control Interno	Comisiona los auditores de la Oficina de Control Interno para realizar seguimiento al Mapa de Riesgos Institucional.		
47	Jefe Oficina de Control Interno	Comunica a los responsables de procesos la designación del auditor de la Oficina de Control Interno, asignado para adelantar el seguimiento a los riesgos del proceso	Memorando designación auditores PGD–07-02	

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 44 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

	RESPONSABLE		DEGISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
No		ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
				Observación:
				El cumplimiento de las
				acciones debe estar
				soportado en los
		Realiza el seguimiento al		documentos que
		Mapa de Riesgos de los		evidencien su ejecución
		procesos y lo registra el		y que se hayan realizado
		Sistema "SARI", señalando el		dentro de los términos
		estado de las acciones:		establecidos.
		Abierto: El riesgo continúa		Para el seguimiento de
		para seguimiento.		los riesgos antijurídicos
	D ( ; )			la Oficina de Control
40	Profesional	Mitigado: el riesgo se		Interno tendrá en cuenta
48	Oficina de Control	estudia para determinar si		la Política de Prevención
	Interno	este se sigue		del Daño antijurídico
		administrando o se retira		actualizada por el Comité
		del mapa de riesgos.		de Conciliación.
		Materializado: el riesgo se		Se debe priorizar la
		lleva al Plan de		verificación a los riesgos
		Mejoramiento para la		de corrupción, por ser
		formulación de acciones		insumo para el
		correctivas.		seguimiento del
				Programa de
				Transparencia y Ética
				Pública.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 45 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	SPONSABLE ACTIVIDAD		OBSERVACIONES
				Para el caso de la
				materialización de los
				riesgos de corrupción, la
				OCI deberá informar a
				las autoridades
				competentes de la
				ocurrencia de un hecho
				de corrupción.
				Observación:
				El Informe debe incluir
	Profesional Oficina de Control Interno	,		tres (3) capítulos: uno
				para los riesgos de
				corrupción, otro para los
49				riesgos de seguridad y
				otro para los riesgos
				Gestión, en este último
				se debe hacer énfasis
				en la categoría de riesgo
				antijurídico.
				Punto de control.
	Jefe Oficina de Control Interno	Aprueba el consolidado de seguimiento al Mapa de Riesgos Institucional.	Informe	Verifica que las políticas
			consolidado de	de prevención del daño
50			seguimiento al	antijurídico se
			Mapa de	encuentren reflejadas en
			Riesgos	el informe consolidado
			Institucional	de seguimiento al Mapa
				de Riesgos.

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 46 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

Na	DECDONCADI E	ACTIVIDAD	DECISTROS	PUNTOS DE CONTROL /
No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	OBSERVACIONES
			Memorando	
			remisorio	
		Remite a los responsables de	Informe	
	Jefe Oficina de	proceso el Informe	consolidado de	
51	Control Interno	consolidado de seguimiento	Seguimiento al	
	Control Interno	al Mapa de Riesgos	Mapa de	
		Institucional.	Riesgos	
			Institucional.	
			PGD-07-02	
		Envía el informe consolidado		
		de seguimiento al Mapa de		
		Riesgos Institucional a la		
52	Jefe Oficina de	Dirección de Tecnologías de		
52	Control Interno	la Información y las		
		Comunicaciones para la		
		publicación en la página		
		WEB.		
		Socializa informe a las		
		dependencias que hacen		
	Contralor Auxiliar,	parte del proceso para su		
	Director,	análisis y toma de		
	Subdirector, Jefe	decisiones.	Acta de Equipo	Observación:
53	de Oficina.		de Gestores	El acta deberá remitirse
	(Responsable de	Realiza análisis de las causas	(PGD-07)	a la OCI.
	Proceso) - Equipo	que dieron origen a la		
	de Gestores	materialización de los riesgos,		
		en el evento de presentarse y		
		define las acciones que se		

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 47 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
54	Profesional Dirección Jurídica (Secretario del Comité de Conciliación)	incluirán en plan de mejoramiento, con el fin de que se tomen las medidas oportunas y eficaces para evitar la posible repetición del evento.  Revisa el informe de seguimiento al Mapa de Riesgos que elabora la Oficina de Control Interno y lo toma como insumo para el estudio que realiza el Comité de Conciliación sobre las políticas del daño antijurídico de la entidad.  Presenta los resultados junto con el informe y su anexo ante el Comité de Conciliación para que imparta las instrucciones a que haya		Observación: Las directrices del Comité de Conciliación se comunican a través de la Dirección Jurídica.
54	Director de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y/o responsable de	lugar.  Revisa el seguimiento al  Mapa de Riesgos  Institucional (Riesgos de  Seguridad de la Información).		

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 48 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

No	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	REGISTROS	PUNTOS DE CONTROL / OBSERVACIONES
	seguridad de la	Presenta los resultados del		
	información.	seguimiento ante el Comité de		
		Política de Gobierno Digital		
		PGDIGITAL o la instancia que		
		haga sus veces, para que		
		imparta las instrucciones a las		
		que haya lugar.		
	Jefe Oficina de			
	Control Interno.	Presenta los resultados del	Acta Comité	
		Seguimiento al Mapa de	Institucional de	
55	(Secretario de	Riesgos Institucional, ante el	Coordinación	
33	Comité	Comité Institucional de	de Control	
	Institucional de	Coordinación de Control	Interno	
	Coordinación de	Interno.	(PGD-07)	
	Control Interno)			

#### 6. FORMATOS Y OTROS DOCUMENTOS RELACIONADOS AL PROCEDMIENTO

PDE-07-01. Mapa de Riesgos Institucional.

PDE-07-02. Identificación, análisis y valoración de los riesgos institucionales.

PBX: 3358888 Página 49 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

#### 7. CONTROL DE CAMBIOS

versién	R.R. No. Y	December de la modificación44	
versión	Fecha	Descripción de la modificación <sup>44</sup>	
1.0	R.R. No. 02	Si requiere ver la trazabilidad consultar la Resolución	
1.0	9 mayo 2013	Reglamentaria.	
2.0	R.R. No. 11	Si requiere ver la trazabilidad consultar la Resolución	
2.0	25 abril 2016	Reglamentaria.	
	R.R. No. 038	Ci manuiana van la tuanahilidad assaultas la Dasalus V	
3.0	19 diciembre	Si requiere ver la trazabilidad consultar la Resolución	
	2017	Reglamentaria.	
	R.R No. 018	Si requiere ver la trazabilidad consultar la Resolución	
4.0	7 marzo	Reglamentaria.	
	2018	rvegiamentaria.	
		El procedimiento se modificó en los siguientes aspectos:	
		Se ajustó la base legal incorporando la Constitución Política de	
		Colombia, Decreto Ley 403 de 2020, Ley 1715 de 2014, Decreto	
		1081 de 2015, Decreto 1083 de 2015, Decreto 648 de 2017, Decreto	
	R.R. No. 008	1499 de 2017 y se eliminó el Decreto 943 de 2014.	
5.0	14 febrero	1499 de 2017 y se ellifillito el Decreto 943 de 2014.	
5.0			
	2019	Se ajustaron las definiciones básicas referentes a términos	
		relacionados con temas de administración del riesgo,	
		específicamente con lo relacionado con riesgo fiscal.	
		En la descripción del procedimiento se ajustaron las actividades	
		relacionadas con la identificación, análisis, evaluación y valoración	
		de los riesgos institucionales (Gestión, Corrupción y Seguridad de la	

<sup>&</sup>lt;sup>44</sup> Mantener la descripción de las ultimas 2 versiones y registrar la nueva de manera resumida, si existen más de tres (3) versiones indicar que puede consultar el acto administrativo por el cual se aprobó.

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 50 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

R.R. No. Y		December de la mandificació m44	
versión	Fecha	Descripción de la modificación <sup>44</sup>	
		Información), puntos de control y observaciones, de conformidad con los nuevos lineamientos establecidos en la Guía para la administración del riesgos y diseño de controles en entidades públicas del DAFP, versión 6.0, emitidos por el Departamento Administrativo de la Función Pública – DAFP.	
6.0	R.R. No. 031 del 6 de diciembre de 2021	El Procedimiento cambia de versión 6.0 a 7.0, en los siguientes aspectos:  Se actualizó la base legal incluyendo la Ley 2220 del 30/06/2022, Ley 2195 del 18/01/2022, Decreto 1081 del 26/05/2015 y Decreto 124 del 26/01/2016 y se suprimió el Decreto 2641 del 17/01/2012, Decreto Ley 403 del 16/06/2020, Decreto 1716 del 14/05/2009 y Decreto 1008 del 14/06/2018.  Se ajustaron las definiciones relacionadas con las estratégicas para tratar el riesgo y se incorporó el concepto de riesgo fiscal. Así mismo, se suprimió la definición de Plan Anticorrupción y Atención al Ciudadano y en su lugar se incorporó el Programa de Transparencia y Ética Pública y se adicionó la Ley 2195 de 2022, "Por medio de la cual se adoptan medidas en materia de transparencia, prevención y lucha contra la corrupción y se dictan otras disposiciones", articulo 31, modificatorio del art. 73 de la Ley 1474 de 2011"	
		En la descripción del procedimiento se precisaron las actividades relacionadas con la elaboración y actualización de la Política de Administración de Riesgos y Administración de Riesgos, incorporando lo relacionado con el riesgo fiscal, junto con	

www.contraloriabogota.gov.co

Carrera 32 A N° 26 A - 10 - Código Postal 111321

PBX: 3358888 Página 51 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

versión	R.R. No. Y Fecha	Descripción de la modificación <sup>44</sup>	
		observaciones y puntos de control; así mismo, se especificó la	
		estructura para la redacción de riesgos y el diseño de controles.	
		Se referenciaron aspectos relacionados con Puntos de riesgo fiscal	
		(tabla No. 4), incorporada en el Anexo PDE-07-02 "Identificación,	
		análisis y valoración de los riesgos institucionales".	
	R.R. No. 027		
7.0	de 3 de		
7.0	octubre de		
	2024		

Responsable de Proceso que Aprueba		
Cargo	Contralor Auxiliar	
Dependencia	Despacho Contralor Auxiliar	
Nombre Completo	Javier Tomas Reyes Bustamante	
Firma	further	
Director de Planeación que Realiza Revisión Técnica		
Nombre Completo Sandra Patricia Bohórquez González		

PBX: 3358888 Página 52 de 53



Código Formato: PGD-02-05

Versión: 14.0

Código Documento: PGD-07

Versión: 7.0

Responsable de Proceso que Aprueba		
Firma	Strony?	

PBX: 3358888 Página 53 de 53