



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

**DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
DE MEDELLÍN**

PLAN DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN

VIGENCIA 2024

CONTENIDO

CONTENIDO.....	2
Hoja de autorizaciones	3
Revisiones y modificaciones.....	3
SIGLAS	4
NORMOGRAMA	5
CONTEXTO	7
INTRODUCCIÓN	9
CONTEXTO DEL DESARROLLO DEL PLAN 2023	13
1. Acompañamientos	13
2. Tipo de ejecución del plan	14
OBJETIVO	15
PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	17
FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES RESPECTO A LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN.....	18



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Hoja de autorizaciones

Elaboró: Amaury Rodríguez Oviedo Cesar Augusto Mejía Osorio Mailon Pérez Fernández	Revisó: Juan Esteban Gómez Toro	Aprobó: Diego Mauricio Jiménez Suarez
Líder de Unidad Contratista Equipo MSPi Contratista Equipo MSPi	Subsecretario de Servicios de TI	Secretario de Despacho Secretaría de Innovación Digital

Revisiones y modificaciones

No. Revisión	Apartado Modificado	Página(s) Modificada	Naturaleza del Cambio	Motivo del cambio	Fecha de Vigencia	Elaboró	Aprobó



SIGLAS

ISO: International Standard Organization.

MINTIC: Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones.

MOP: Modelo de operación por procesos.

MSPI: Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información.

SGSI: Sistema de Gestión de Seguridad de la Información.

TI: Tecnología de información.

TIC: Tecnologías de la información y la comunicación.

NORMOGRAMA

Ley 909 de 2004: “Por la cual se expiden normas que regulan el empleo público, la carrera administrativa, gerencia pública y se dictan otras disposiciones”.

Ley 1581 de 2012: “Por la cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales”.

Ley 1712 de 2014: “Por medio de la cual se crea la Ley de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional y se dictan otras disposiciones”.

Decreto Municipal 500 de 2013: “Por el cual se aprueba la misión, visión, valores, principios orientadores de la función pública y el modelo institucional de la Administración Central del Municipio de Medellín y se dictan otras disposiciones”.

Decreto Ministerial 1078 de 2015: “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones”.

Decreto Presidencial 1083 de 2015: “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector de Función Pública”, el cual establece las políticas de Gestión y Desempeño Institucional, entre las que se encuentran las de “11. Gobierno Digital, antes Gobierno en Línea” y “12. Seguridad Digital”.

Decreto Municipal 883 de 2015: “Por el cual se adecúa la Estructura de la Administración Municipal de Medellín, las funciones de sus organismos, dependencias y entidades descentralizadas, se modifican unas entidades descentralizadas y se dictan otras disposiciones”.



Decreto 612 de 2018: “Por el cual se fijan directrices para la integración de los planes institucionales y estratégicos al Plan de Acción por parte de las entidades del Estado”.

Decreto Municipal 0863 de 2020: “Por el cual se modifica la estructura orgánica y funcional del nivel central del Municipio de Medellín”.

Decreto 767 de 2022: “Por el cual se establecen los lineamientos 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”.

Resolución 00500 de 2021: “Por la cual se establecen los lineamientos y estándares para la estrategia de seguridad digital y se adopta el modelo de seguridad y privacidad como habilitador de la política de gobierno digital”.

ISO/IEC 27001:2013: Tecnología de la información-Técnicas de seguridad-Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información (SGSI)- Requisitos.

CONTEXTO

A partir del Decreto Distrital 863 de 2020, “Por el cual se modifica la estructura orgánica y funcional del nivel central del Municipio de Medellín”, el cual estipula en el artículo 41 lo siguiente:

Adiciónese un artículo al Decreto 883 de 2015, el cual quedará así:

“ARTÍCULO 333A. SECRETARÍA DE INNOVACIÓN DIGITAL: Es una dependencia del nivel central, que tendrá como responsabilidad satisfacer las necesidades de servicios de tecnologías de la información a los diferentes grupos de valor y de interés, a través de Servicios Digitales, procesos eficientes, flujos de datos e información, y transformación digital del territorio, basados en la innovación y en una gestión enfocada en prácticas de arquitectura empresarial y la seguridad de la información.”

Así mismo, en el artículo 333B del mismo Decreto señala las funciones de la Secretaría de Innovación Digital, en especial la contenida en el Núm. 7:

“Liderar la definición, implementación y mantenimiento del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información de la Alcaldía de Medellín acorde al marco específico y la estrategia de la entidad”

La implementación del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información surge en el contexto de lo expuesto en el Decreto Ministerial 1078 de 2015 referido a las obligaciones de los sujetos obligados en el artículo 2.2.9.1.1.2. para la implementación del habilitador de seguridad de la información, en atención a las orientaciones definidas en el Manual de Gobierno Digital, relacionadas con la adopción e implementación del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información, refrendadas y actualizadas a través del Decreto Presidencial 767 de



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

2022 en lo referente al habilitador de seguridad y privacidad de la información, el cual deroga el Decreto 1008 de 2018.

De igual manera es importante resaltar que es a través del Decreto Presidencial 612 de 2018, Por el cual se fijan directrices para la integración de los planes institucionales y estratégicos al Plan de Acción por parte de las entidades del Estado”, en su artículo 1, adiciona al Capítulo 3 del Título 22 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto Presidencial 1083 de 2015, Único Reglamentario del Sector de Función Pública, agregando al anterior Decreto el artículo 2.2.22.3.14, por medio del cual se integran los planes institucionales y estratégicos al Plan de Acción, considerando en su numeral 11 y 12 como obligación la elaboración anual del “Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información” y del “Plan de Seguridad y Privacidad de la Información” respectivamente de cada Entidad, y lo señalado en la Ley 1474 de 2011 por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública, señala en su artículo 74 denominado “Plan de acción de las entidades públicas”, indicando que a partir de la vigencia de la presente Ley, todas las entidades del Estado a más tardar el 31 de enero de cada año, deberán publicar en su respectiva página web el Plan de Acción para el año siguiente”.

Coherente con lo anterior, la Secretaría de Innovación Digital ha venido adelantando acciones encaminadas a fortalecer las capacidades institucionales para dar cumplimiento a las disposiciones legales vigentes en materia de seguridad de la información, atendiendo las orientaciones del Ministerio de Tecnologías de Información contenidas en la Resolución Ministerial 0500 de 2021 y sus dos respectivos anexos.



www.medellin.gov.co

Centro Administrativo Distrital CAD
Calle 44 N° 52-165. Código Postal 50015
Línea de Atención a la Ciudadanía: (604) 44 44 144
Conmutador: (604) 385 55 55 Medellín - Colombia



CO17/7740

INTRODUCCIÓN

En Colombia se viene adelantando la implementación de la política de gobierno digital, tal como lo establece La Presidencia de la Republica y el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones a través del Decreto 767 de 2022, cuyas disposiciones se compilan en el Decreto Único Reglamentario del Sector TIC, 1078 de 2015, específicamente en el capítulo 1, título 9, parte 2, libro 2, como un instrumento fundamental para mejorar la gestión pública y la relación del estado con los ciudadanos, la cual se ha articulado con el Modelo Integrado de Planeación y Gestión, como una herramienta dinamizadora para cumplir las metas de las políticas de desarrollo administrativo, articulada a otras políticas esenciales para la gestión pública en Colombia.

El Manual de la política de Gobierno Digital expedido por el MinTIC establece que la política tiene como propósito promover el uso y aprovechamiento de las tecnologías de la información y las comunicaciones para consolidar un estado y ciudadanos competitivos, proactivos e innovadores, que generen valor público en un entorno de confianza digital.

Según el manual, la implementación de la política de gobierno digital se ha definido en dos componentes: TIC para el estado y TIC para la sociedad, que son habilitados por cuatro elementos transversales: Arquitectura, Cultura y Apropiación, Seguridad y Privacidad de la Información y Servicios Ciudadanos Digitales. Estos seis elementos, se desarrollan a través de lineamientos y estándares, que son requerimientos mínimos que todos los sujetos obligados deben cumplir para alcanzar los logros de la política.



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

El manual en mención, precisa que el habilitador de Seguridad y Privacidad de la Información busca que las entidades públicas implementen los lineamientos de seguridad de la información en todos sus procesos, tramites, servicios, sistemas de información, infraestructura y en general, en todos los activos de información con el fin de preservar la confidencialidad, integridad, disponibilidad y privacidad de los datos.

No obstante, el Artículo 2.2.9.1.2.1 del Decreto Ministerial 1078 de 2015 establece que La Política de Gobierno Digital se desarrollará a través de un esquema que articula los elementos que la componen, a saber: gobernanza, innovación pública digital, habilitadores, líneas de acción, e iniciativas dinamizadoras, con el fin de lograr su objetivo. En el mencionado artículo, en su numeral 3.2 recalca como habilitador, la Seguridad y Privacidad de la Información donde los sujetos obligados deben desarrollar capacidades a través de la implementación de los lineamientos de seguridad y privacidad de la información en todos sus procesos, trámites, servicios, sistemas de información, infraestructura y en general, en todos los activos de información, con el fin de preservar la confidencialidad, integridad, disponibilidad y privacidad de los datos.

El documento denominado Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información (MSPI), expedido por el Ministerio de Tecnologías de Información y de las Comunicaciones, expresa que la adopción de este, por las entidades del estado, conduce a la preservación de la confidencialidad, integridad, disponibilidad de la información, apoyada en un proceso de gestión del riesgo, brindando confianza a las partes interesadas acerca de la adecuada gestión de riesgos.



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

La adopción, implementación y evaluación del modelo mencionado, es una actividad obligatoria según lo expresado en el artículo 2.2.9.1.3.2 del Decreto 767 de 2022. De igual manera es importante resaltar que es a través del Decreto Presidencial 612 de 2018, Por el cual se fijan directrices para la integración de los planes institucionales y estratégicos al Plan de Acción por parte de las entidades del Estado”, en su artículo 1, adiciona al Capítulo 3 del Título 22 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto Presidencial 1083 de 2015, Único Reglamentario del Sector de Función Pública, agregando al anterior Decreto el artículo 2.2.22.3.14, por medio del cual se integran los planes institucionales y estratégicos al Plan de Acción, considerando en su numeral 11 y 12 como obligación la elaboración anual del “Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información” y del “Plan de Seguridad y Privacidad de la Información” respectivamente de cada Entidad.

Así mismo, la resolución 0500 de marzo 10 del 2021 expedida por el Ministerio de Tecnologías de Información y de las Comunicaciones, que tiene como objeto establecer los lineamientos generales para la implementación del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información, la guía de gestión de riesgos de Seguridad de la Información y el procedimiento para la gestión de los incidentes de seguridad digital, y establecer los lineamientos y estándares para la estrategia de seguridad digital. La resolución en mención precisa la necesidad de que los sujetos obligados deban adoptar las medidas técnicas, administrativas y de talento humano para garantizar que la seguridad digital se incorpore al Plan de Seguridad y Privacidad de la Información y así mitigar los riesgos relacionados con la protección y la privacidad de la información e incidentes de seguridad digital. Es precisamente a través del artículo 5 de la resolución 0500 que se precisa la necesidad de adoptar la estrategia de seguridad digital en la que se integren los principios, políticas, procedimientos,



Alcaldía de Medellín

Distrito de

Ciencia, Tecnología e Innovación

guías, manuales, formatos y lineamientos para la gestión de la seguridad de la información digital, e incluirla en el Plan de Seguridad y Privacidad de la Información que se integra al Plan de Acción en los términos del artículo 2.22.22.3.14 del capítulo 3 del título 22 de la parte 2 del libro 2 del decreto 1083 de 2015. En atención a lo anterior, se presenta el plan de seguridad y privacidad de la información.

CONTEXTO DEL DESARROLLO DEL PLAN 2023

En el vertiginoso escenario tecnológico que define al Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín, la preservación de la seguridad de la información emerge como una prioridad ineludible para esta entidad comprometida con impulsar los principios fundamentales de confidencialidad, disponibilidad e integridad sobre todos los activos de información que gestiona. En este contexto, el año 2023 se distingue como un momento trascendental en el fortalecimiento de la seguridad y privacidad de la información en el Distrito. Esto se logra a través del desarrollo e implementación del Plan de Seguridad y Privacidad de la Información y tratamiento de riesgos de seguridad y privacidad de la información, donde la participación activa de todas las dependencias a nivel central del Distrito representa un avance significativo. Esta colaboración ha permitido ampliar el alcance y mejorar la visibilidad de los activos de información que están bajo su responsabilidad.

A continuación, se presentan dos hitos relevantes en la ejecución del plan de seguridad y privacidad de la información en la vigencia 2023:

1. Acompañamientos

En este proceso, se realizaron **20** sesiones iniciales en relación a los planes y la autoevaluación, desde el **27 de diciembre del 2022 hasta el 13 de enero del 2023**, además de esto **82** sesiones de la jornada de resolución de dudas e inquietudes para el Distrito a nivel central, desde el **23 de febrero hasta el 14 de diciembre del 2023**, así como también **45** sesiones de la jornada de resolución de dudas e inquietudes para la



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Secretaría de Innovación Digital, desde el **5 de junio hasta el 13 de diciembre del 2023.**

2. Tipo de ejecución del plan

Al analizar las modalidades de ejecución del plan de seguridad y privacidad de la información en la vigencia 2023, se distinguieron dos enfoques principales: **por dependencia** o de **forma individual**. En la **modalidad por dependencia**, se orienta la ejecución de manera centralizada, integrando todas las Subsecretarías, Subdirecciones, Unidades y equipos de la dependencia en un solo plan. Por otro lado, en la **modalidad individual**, se aborda la ejecución del plan de forma específica por cada subsecretaría, subdirección, unidad y equipo que conforma la dependencia.

Cabe destacar que el equipo MSPI siempre ha destacado la segunda opción como la más idónea, subrayando su eficacia al momento de integrar todos los procesos de gestión de seguridad de la información enmarcados en el plan.

OBJETIVO

Establecer o actualizar el marco de acción actual de ejecución del plan de seguridad y privacidad de la información orientado a la implementación del Modelo de Seguridad y Privacidad de la información, sobre los activos de información que soportan el cumplimiento de los objetivos organizacionales, conducente a preservar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información institucional, en atención al contexto de la entidad, las capacidades y recursos disponibles, para fortalecer la confianza de los grupos de valor y de interés.

La planeación se enfocará en fortalecer la implementación de acciones de acuerdo con los lineamientos emitidos por el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, así como en atención a las observaciones que se derivan de los resultados de la auditoría realizada por la Secretaría de Evaluación y Control a los avances institucionales respecto de la implementación del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información, orientados a mejorar las condiciones en lo que respecta a la seguridad y privacidad de la información que se gestiona desde las diferentes dependencias adscritas al Distrito especial de ciencia, tecnología e innovación de Medellín a nivel central en atención al logro de los objetivos organizacionales, teniendo en cuenta las capacidades y recursos disponibles, para mejorar la confianza de los grupos de valor y de interés.

En línea de lo anterior, se debe advertir que la Entidad tiene el reto de continuar con la ejecución del plan en el marco de la seguridad de información,



Alcaldía de Medellín

Distrito de

Ciencia, Tecnología e Innovación

procurando estructurar una siguiente fase que permita abordar la privacidad en la Entidad, esto implica una evolución dinámica y responsable en relación a la capacidad instalada de la entidad y los recursos humanos, administrativos, financieros y técnicos que permitan abordar el escenario de la privacidad logrando abarcar todos los escenarios enmarcados en la normatividad aplicable.

PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN

La Alcaldía de Medellín ha adoptado la Política de Seguridad de la Información, como parte del sistema integral de gestión del Distrito de Medellín, y para lograr su implementación y fortalecimiento ha diseñado un conjunto de planes orientados a avanzar en diferentes actividades para dar cumplimiento a las orientaciones del Ministerio de Tecnologías de Información y de las Comunicaciones, en cuanto a la adopción e implementación del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información (MSPI).

En ese sentido, desde el Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín a nivel central se ha organizado un plan general para aportar en las acciones encaminadas a fortalecer el Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información de la Entidad, como habilitador fundamental, para dar cumplimiento a lo estipulado en la Política de Gobierno Digital.

Así mismo, en atención tanto a lo especificado en el modelo de seguridad y privacidad, como lo estipulado en el estándar NTC ISO 27001:2013, se aborda la identificación, valoración, tratamiento y gestión de riesgos de seguridad de la información, como aporte fundamental a las acciones que se deben desarrollar en el marco del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información de la entidad.

A continuación, se presenta el plan para fortalecer la implementación del modelo de seguridad y privacidad del Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín a nivel central:

FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES RESPECTO A LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

En atención a las recomendaciones del “INFORME FINAL DE AUDITORIA”, con radicado 202120115527, el cual tuvo como objetivo general, la evaluación de los controles y la estructura de gobierno en la gestión de la Seguridad y privacidad de la Información, y en particular la remisión de este bajo el oficio 202120116604, en el que se realizan las siguientes observaciones:

Código de referenciación de la observación	Asunto
1	Gobierno de Seguridad de la Información.
2	Mecanismos de Planificación y Seguimiento – Seguridad de la Información.
3	Documentos de Calidad – Seguridad de la Información.
5	Recurso humano y experticia en la Seguridad de la Información.

En atención a lo cual se formulan las siguientes actividades:

PLAN DE FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES RESPECTO A LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

[illegible]

FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS INSTITUCIONALES RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

En atención a las recomendaciones del “INFORME FINAL DE AUDITORIA”, con radicado 202120115527, y la remisión de este bajo el oficio 202120116604, se tiene presente la observación:

Código de referenciación de la observación	Asunto
8	Gestión activos de información y Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información.

el cual se divide en dos grupos:

El primer grupo del plan está destinado a los participantes de todas las dependencias a nivel central del Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín que no hayan llevado a cabo ninguna de las actividades contempladas en el marco de ejecución del plan de seguridad y privacidad de la información durante la vigencia 2023. Estos participantes serán asignados al grupo número uno, y su participación y ejecución de los planes para la vigencia 2024 seguirán el siguiente cronograma:

El segundo grupo del plan está destinado a los participantes de todas las dependencias a nivel central del Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación de Medellín que hayan llevado a cabo alguna entrega o seguimiento en la ejecución de las actividades contempladas en el marco del plan de seguridad y privacidad de la información durante la vigencia 2023. Estos participantes serán asignados al grupo número dos, y su participación y ejecución de los planes para el año 2024 seguirán el siguiente cronograma:

FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS INSTITUCIONALES RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN - GRUPO 1													
Actividad	Responsable	1 semestre 2024						2 semestre 2024					
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Realizar la autoevaluación de seguridad de la información de cada dependencia a nivel central con corte a diciembre de 2023.	Todas las Secretarías, Departamentos Administrativos y Gerencias a nivel central del Distrito, así como sus respectivas subsecretarías, unidades, equipos, etcétera en caso de realizar la ejecución del plan de forma individual.		X	X									
Realizar la identificación, clasificación y valoración de los activos de información bajo la responsabilidad de cada dependencia a nivel central.	Todas las Secretarías, Departamentos Administrativos y Gerencias a nivel central del Distrito, así como sus respectivas subsecretarías, unidades, equipos, etcétera en caso de realizar la ejecución del plan de forma individual.			X	X	X	X						
Realizar la identificación, análisis y valoración de los riesgos de seguridad de la información bajo la responsabilidad de cada dependencia a nivel central.	Todas las Secretarías, Departamentos Administrativos y Gerencias a nivel central del Distrito, así como sus respectivas subsecretarías, unidades, equipos, etcétera en caso de realizar la ejecución del plan de forma individual.						X	X	X	X			
Realizar el seguimiento al cumplimiento de los diferentes procesos de seguridad de la información (Autoevaluación, Gestión de activos, riesgos, planes de tratamiento, incidentes y cultura), enmarcados en el plan de seguridad y privacidad de la información, lo anterior bajo la responsabilidad de las dependencias que estructuran el Distrito especial de ciencia, tecnología e innovación de Medellín a nivel central.	Todas las Secretarías, Departamentos Administrativos y Gerencias a nivel central del Distrito, así como sus respectivas subsecretarías, unidades, equipos, etcétera en caso de realizar la ejecución del plan de forma individual.			X			X			X			X

FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS INSTITUCIONALES RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN- GRUPO 2													
Actividad	Responsable	1 semestre 2024						2 semestre 2024					
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Realizar la entrega de las actividades restantes referente a los procesos de gestión de seguridad de la información ejecutados en el marco del cierre de las brechas del plan de seguridad y privacidad de la información en la vigencia 2023.	Todas las Secretarías, Departamentos Administrativos y Gerencias a nivel central del Distrito, así como sus respectivas subsecretarías, unidades, equipos, etcétera en caso de realizar la ejecución del plan de forma individual.	X	X	X									
Realizar la autoevaluación de seguridad de la información de cada dependencia a nivel central con corte a diciembre de 2023.	Todas las Secretarías, Departamentos Administrativos y Gerencias a nivel central del Distrito, así como sus respectivas subsecretarías, unidades, equipos, etcétera en caso de realizar la ejecución del plan de forma individual.		X	X									
Realizar la actualización del inventario de activos de información consolidado en la vigencia 2023, bajo la responsabilidad de cada dependencia a nivel central, en atención a las modificaciones que puedan ser requeridas en torno a los subprocesos de identificación, clasificación y valoración de estos.	Todas las Secretarías, Departamentos Administrativos y Gerencias a nivel central del Distrito, así como sus respectivas subsecretarías, unidades, equipos, etcétera en caso de realizar la ejecución del plan de forma individual.				X	X	X						
Realizar la actualización de la matriz de riesgos de seguridad de la información consolidada en la vigencia 2023, bajo la responsabilidad de cada dependencia a nivel central, en atención a las modificaciones que puedan ser requeridas en torno a los subprocesos de identificación, análisis y valoración de estos.	Todas las Secretarías, Departamentos Administrativos y Gerencias a nivel central del Distrito, así como sus respectivas subsecretarías, unidades, equipos, etcétera en caso de realizar la ejecución del plan de forma individual.						X	X	X	X			

Realizar el seguimiento al cumplimiento de los diferentes procesos de seguridad de la información (Autoevaluación, Gestión de activos, riesgos, planes de tratamiento, incidentes y cultura), enmarcados en el plan de seguridad y privacidad de la información, lo anterior bajo la responsabilidad de las dependencias que estructuran el Distrito especial de ciencia, tecnología e innovación de Medellín a nivel central.	Todas las Secretarías, Departamentos Administrativos y Gerencias a nivel central del Distrito, así como sus respectivas subsecretarías, unidades, equipos, etcétera en caso de realizar la ejecución del plan de forma individual.			X			X			X			X
--	--	--	--	---	--	--	---	--	--	---	--	--	---

Los responsables adelantaran las actividades concernientes con el propósito de aportar al fortalecimiento del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información institucional, sujeto a la **disponibilidad de recursos** (humanos, técnicos, tecnológicos, financieros) que faciliten el cumplimiento de las actividades; de acuerdo con la disponibilidad presupuestal oportuna, al apetito de riesgo institucional y a las orientaciones de la alta dirección que han adoptado para afrontar el desarrollo y cumplimiento de las actividades planificadas.

En atención a las responsabilidades actuales de la Secretaría de Innovación Digital y teniendo en cuenta la incompatibilidad normativa respecto del numeral 7.2.3 del anexo 1 de la resolución 0500 de 2021, así como los oficios que se han intercambiado con las diferentes áreas responsables respecto de dicha incompatibilidad, se colocará a disposición de la entidad un equipo humano dispuesto para:

- ✓ Apoyar a las dependencias adscritas al distrito de Medellín a nivel central, en el cumplimiento de sus responsabilidades a través de actividades específicas de sensibilización, capacitación y atención de inquietudes a través de cronogramas definidos para lo dispuesto en el plan para el “Fortalecimiento De Los Procesos Institucionales Relacionados Con La Seguridad De La Información”.
-
- ✓ Realizar actividades de apoyo y acompañamiento desde las propuestas ya formuladas respecto del modelo de gobierno, el modelo de operación y los procesos y procedimientos que son requeridos para la implementación adecuada del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información, a los



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

actores responsables de la ejecución de las actividades que se derivan del “Plan De Implementación Del Modelo De Seguridad Y Privacidad De La Información”.

La Secretaría de Innovación Digital ha establecido unos tiempos en los cuales se brindará y apoyará el seguimiento al desarrollo de los planes de seguridad y privacidad de la información que las dependencias presenten y así tratar las actividades pertinentes a los procesos relacionados al diligenciamiento de los planes de seguridad y privacidad de la información.