




-  @corpocaldas
-  @corpocaldas
-  @corpocaldas
-  @corpocaldasoficial

PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN 2023

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN 2023

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS – CORPOCALDAS

**Subdirección Administrativa y Financiera
Subproceso o proceso de Gestión Tecnológica**

Manizales, enero de 2023

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

Plan Institucional de seguridad y privacidad de la información

Corporación Autónoma Regional de Caldas – Corpocaldas

Aprobado por: Comité Institucional de Gestión y Desempeño

Fecha de aprobación: 25 de enero de 2023

Vigencia: 2023

Elaborado por: Subproceso de Gestión Tecnológica

Autores: Rubén Darío Jaramillo Parra Líder del subproceso de Gestión tecnológica

Versión: 2

Fecha de publicación: Enero 31 de 2023

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales

Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

Control de cambios

VERSION	FECHA	RESPONSABLE	DESCRIPCION DEL CAMBIO
1	31/01/2022	Rubén Darío Jaramillo Parra - Líder Gestión de la Infraestructura tecnológica	Creación del documento
2	27/12/2022	Rubén Darío Jaramillo Parra - Líder Gestión de la Infraestructura tecnológica	Actualización objetivo Actualización de cronograma Actualización metodología
3	03/08/2023	Rubén Darío Jaramillo Parra - Líder Gestión de la Infraestructura tecnológica	Ajuste a fechas de actividades

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas



@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]


 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

Tabla de contenido

1. Introducción	6
2. Contexto	7
2.1. Contexto interno:	7
2.2. Contexto externo:	8
2.3. Situación actual	9
3. Marco jurídico	11
4. Objetivo general.....	12
4.1. Objetivos Específicos.....	12
5. Estrategia de implementación:	12
6. Cronograma de actividades	15
7. Indicadores	19

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales

Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

1.Introducción

La defensa y protección de los activos de información es una tarea esencial para asegurar la continuidad y el desarrollo de los objetivos institucionales, así como para mantener el cumplimiento normativo y regulatorio aplicable a la entidad, además traslada confianza a las partes interesadas, cuanto mayor es el valor de la información, mayores son los riesgos asociados a su pérdida, deterioro, manipulación indebida o malintencionada.

El presente documento conduce a la preservación de la confidencialidad, integridad y 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; igualmente se basa en las recomendaciones técnicas establecidas en el Manual de la política de Gobierno Digital expedido por el Ministerio de Tecnologías de información y de las Comunicaciones (MinTIC), detalladas en el compendio denominado Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información.

La seguridad de la información es una responsabilidad compartida de todos los niveles de la organización, que requiere del apoyo de todos ellos, facilitando la construcción de un estado más transparente, colaborativo y participativo, en la interacción con el ciudadano, empresas privadas y demás entidades del estado, como se propone desde Gobierno en Línea.

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

2.Contexto

La Corporación Regional de Caldas, es una entidad del orden Nacional que encarga de la contribución al desarrollo sostenible del territorio, por medio de la conservación y uso racional de los recursos naturales y el medio ambiente del Departamento de Caldas.

2.1. Contexto interno:

- Factor humano: Compuesto por funcionarios, contratistas y proveedores
- Infraestructura física: Cuenta con sede principal en la calle 21 en el sector centro de la ciudad de Manizales, en el edificio Atlas en los pisos, 12 (Infraestructura ambiental), 13 (Planificación ambiental del territorio), 14 (Administrativa y financiera), 15 (Biodiversidad y Ecosistemas), 16 (Evaluación y seguimiento ambiental), 20 (Secretaría General) y 22 (dirección general). En la sede de la Carrera 24 como punto de atención al usuario se tienen los servicios de Recepción de correspondencia, Ventanilla ambiental y se integra en la misma sede las áreas de Comunicaciones y gestión documental. Laboratorio ambiental ubicado en la Carrera 19 No 33-17 (Sector fundadores). Y 21 sedes de atención al usuario ubicadas en diferentes Municipios de Caldas.
- Infraestructura tecnológica: Se cuenta con un Data center ubicado en la sede principal en donde se cuenta con servidores, almacenamiento y seguridad perimetral.
- Gestión por procesos: La corporación dentro de su esquema contiene los procesos Estratégicos, Misionales, de apoyo y de Evaluación, descritos en siguiente mapa:

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas



@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]


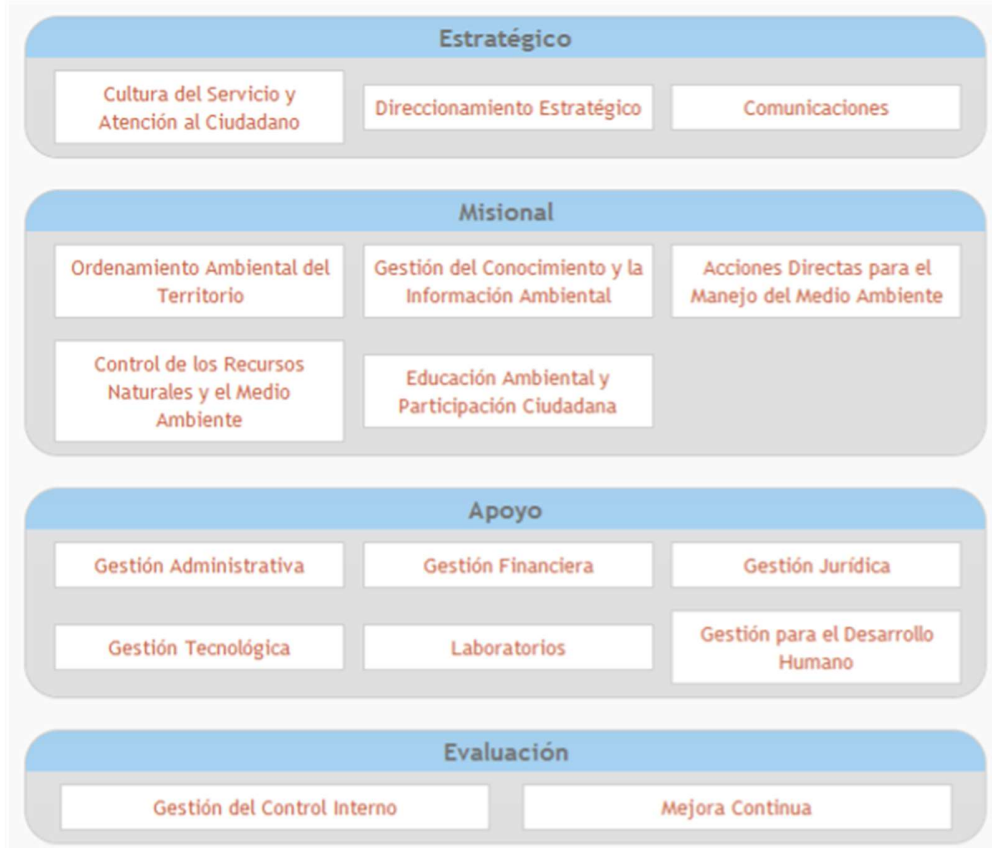
	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

Imagen No 1. Mapa de procesos



Fuente: Tomado de página web oficial de la entidad. En: https://corpocaldas2022.blob.core.windows.net/webadmin/file_Mapadepr_WDNsFC0e.png

2.2. Contexto externo:

- Factor social: Como propósito superior se construye al desarrollo sostenible del territorio, está la razón por la cual se tiene el interés de proteger la información que se obtienen de las actividades.
- Factor tecnológico: Corpocaldas como entidad pública del Orden Nacional debe realizar la implementación de la política de Gobierno Digital liderada por MinTIC que es la política de Gobierno Nacional que propende por la transformación digital pública hacia un estado abierto para fortalecer la relación con el ciudadano en la prestación del servicio por medio del uso y aprovechamiento de las TIC. Esta política hace parte del modelo integrado de Planeación y Gestión MIPG.

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

- Factor normativo y legislativo: Corpocaldas como entidad pública, dispone de un marco normativo y regulatorio en materia de seguridad y privacidad de la información, de acuerdo con recomendaciones dadas por normas internacionales y la normativa legal vigente para nuestro país. Las normas, leyes, decretos, resoluciones y demás, se encuentran en el Numeral de Marco Jurídico del presente documento, las cuales son tenidas en cuenta para la implementación del sistema de gestión de seguridad y privacidad de la información.
- Factor económico: Para Corpocaldas, el aspecto más importante, es la asignación de presupuesto que proviene de la sobretasa del pago del impuesto predial de los habitantes de Caldas para la inversión en aspectos misionales y de funcionamiento.
- Entes de control: Corpocaldas y sus activos de información, se encuentran expuestos a revisiones y seguimientos por parte de los entes de control:
 - Contraloría General de la Nación
 - Procuraduría General de la Nación
 - Contaduría General de la Nación
 - Ministerio de Medio Ambiente
 - Secretaría de transparencia

2.3. Situación actual

La Corporación Autónoma Regional de Caldas, se encuentra en fase inicial en el desarrollo del Sistema de Seguridad y privacidad de la información, alineado los objetivos estratégicos y misionales de la entidad. Por esta razón, se mide el nivel de madurez con relación a la seguridad de la información por medio del instrumento de diagnóstico de MSPi proporcionado por MinTIC.

Se presenta el nivel de madurez del modelo de seguridad y privacidad de la información y el porcentaje de cumplimiento en la Corporación frente a los 14 dominios de la norma ISP/IEC 27001:2013 y la ISO/IEC 27002:2013:

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas



@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]


 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

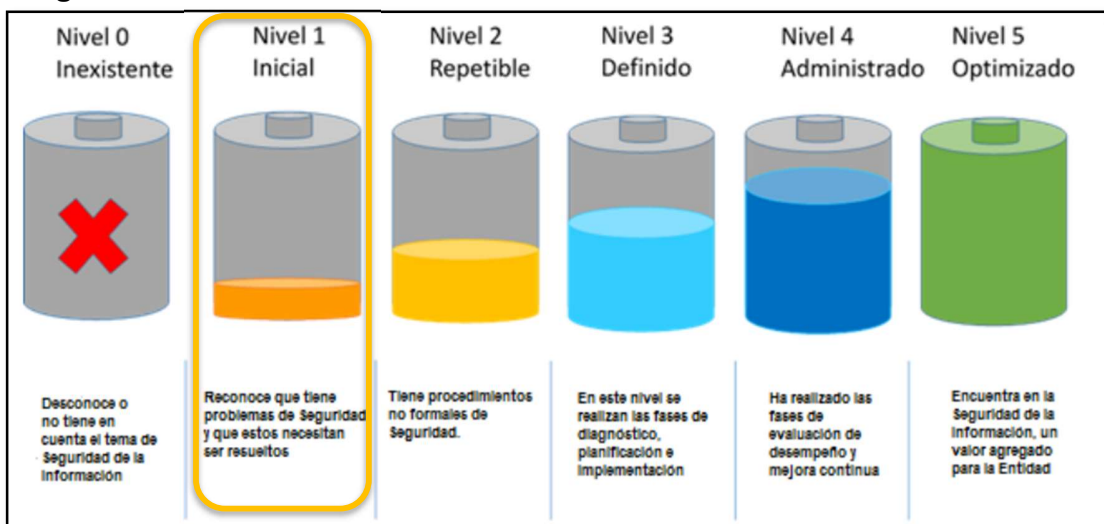
Imagen No 2. Nivel de madurez de seguridad de la información



Fuente: Resultado de herramienta de medición de madurez de MSPI

De acuerdo con este resultado de madurez, se indica que la entidad se encuentra en Nivel 1:

Imagen No 3. Nivel de madurez



Fuente: Tomado de modelo de seguridad y privacidad de la información. En: https://www.mintic.gov.co/gestionti/615/articulos-5482_Modelo_de_Seguridad_Privacidad.pdf

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas



@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]


 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

Imagen No 4. Características de los niveles de madurez

Nivel	Descripción
Inicial	<ul style="list-style-type: none">• Se han identificado las debilidades en la seguridad de la información.• Los incidentes de seguridad de la información se tratan de forma reactiva.• Se tiene la necesidad de implementar el MSPI, para definir políticas, procesos y procedimientos que den respuesta proactiva a las amenazas sobre seguridad de la información que se presentan en la Entidad.

Fuente: Tomado de modelo de seguridad y privacidad de la información. En: https://www.mintic.gov.co/gestionti/615/articles-5482_Modelo_de_Seguridad_Privacidad.pdf

Hasta la fecha, se han elaborado las políticas de seguridad y privacidad de la información, se tiene avance en materia de activos de información y protección de datos personales.

Las políticas de seguridad y privacidad de la información con lineamientos de requisitos mínimos y básicos que deben ser cumplidos por la toda la Corporación y en el marco de la ejecución de las actividades de implementación del MSPI, se debe ir mejorando dichos lineamientos para mejorar la madurez en este ámbito.

3.Marco jurídico

- CONPES 3995 (Política nacional de confianza y Seguridad Digital)
- Serie NTC/ISO 27000:2013
- NTC/ISO 31000:2013
- NTC/ISO 22301
- Ley 1581 de 2012
- Ley 1712 de 2014
- Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información MinTIC v.3.0.2 · Guías Seguridad de la Información MinTIC
- Guía para la administración del riesgo y diseño de controles en entidades públicas.2018.

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

4. Objetivo general

Definir las actividades a llevar a cabo para la implementación del modelo de seguridad y privacidad de la información acorde con la NTC/IEC 27001:2013 de Corpocaldas cumpliendo con los principios de confidencialidad, integridad y disponibilidad del activo de información, dando cumplimiento a la normatividad vigente de Gobierno Digital y bajo el enfoque de mejoramiento continuo.

4.1. Objetivos Específicos

- Analizar los riesgos de los activos de información y establecer un plan de tratamiento de los riesgos que generan mayor impacto para la Entidad.
- Sensibilizar a los funcionarios y contratistas de la Entidad acerca del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información, fortaleciendo el nivel de conciencia de los mismos, en cuanto a la necesidad de salvaguardar los activos de información críticos de la Entidad.
- Implementar el modelo de gestión de incidentes de seguridad y ciberseguridad de la Corporación.
- Implementar acciones correctivas y de mejora para el Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información.

5. Estrategia de implementación:

El desarrollo del plan de seguridad y privacidad de la información para la Corporación se ejecutará de cara al cumplimiento de del marco normativo de la función pública y acorde con las necesidades de la Corporación en búsqueda del cumplimiento de los objetivos institucionales.

El plan de seguridad y privacidad de la información de CORPOCALDAS, se fundamenta en los lineamientos establecidos por el MinTIC y la serie ISO 27000:2013, plasmados en su modelo de seguridad y privacidad de la información. El cual se dará cumplimiento por medio de actividades descritas en el cronograma de actividades.

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

El modelo de privacidad de la seguridad y privacidad de la información – MSPI, se toma como base, la guía suministrada por MinTIC, el cual consta de cinco (5) fases, la cual estará a cargo de un tercero y con la supervisión de ejecución de las actividades del oficial de seguridad de la privacidad de la información de la Corporación.

Imagen No. 5. Ciclo de operación del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información



Fuente: Tomado de documento: Modelo de seguridad y privacidad de la información, MinTIC.

Diagnóstico:

Esta fase pretende identificar el estado actual de la Corporación con respecto a los requerimientos del Modelo de seguridad y privacidad de la información, por medio de las siguientes actividades:

- Estado actual de la entidad
- Identificación del nivel de madurez
- Levantamiento de la información

Planeación:


En este componente, se define el alcance, objetivos, procesos y procedimientos, pertinentes a la gestión del riesgo y mejora de seguridad de la información, en procura de los resultados que permitan dar cumplimiento con las metas propuestas del MSPI por medio de las siguientes

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

actividades:

- Políticas de seguridad y privacidad de la información
- Procedimiento de seguridad de la información
- Roles y responsabilidades seguridad y privacidad de la información
- Inventario de los activos de información
- Evaluación de riesgos y plan de tratamiento
- Integración del MSPI con el sistema de gestión documental
- Plan de comunicaciones para la toma de conciencia, educación y formación en seguridad de la información.

Implementación:

Este componente permitirá la implementación del componente de planificación del MSPI, teniendo en cuenta los aspectos más relevantes en los procesos de implementación del MSPI.

- Estrategia de planificación y control operacional con la aprobación de la Alta Dirección
- Implementar plan de tratamiento de riesgos
- Indicadores de gestión del MSPI.

Evaluación de desempeño:

Este componente permitirá evaluar el desempeño y la eficacia del MSPI, a través de instrumentos que permitan determinar la efectividad de la implantación del MSPI.

Evaluación del desempeño de los controles

- Planes de revisión de tratamiento de riesgos con el objetivo de verificar la efectividad y eficacia de estos.
- De forma conjunta se realizan auditorías internas del MSPI con los responsables de Control Interno.

Mejora continua:

Este componente permitirá consolidar los resultados obtenidos del componente de evaluación de desempeño, para diseñar el plan de mejoramiento continuo de seguridad y privacidad de la información, que permita realizar el plan de implementación de las acciones correctivas identificadas para el MSPI.


- Plan de seguimiento, evaluación y análisis para el MSPI.
- Comunicación de resultados y plan de mejoramiento
- Revisión y aprobación por la alta dirección

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

6. Cronograma de actividades

Se presenta cronograma actividades a ejecutar, algunas actividades registradas dentro del plan de comunicación y sensibilización no tiene asignación de fecha de ejecución, ya se encuentran supeditadas a las planeaciones institucionales dentro del marco de capacitaciones, inducciones y reinducciones para los funcionarios de la Corporación.

Tabla No 1: Cronograma de actividades

Gestión	Actividad	Fecha inicio	Fecha fin	Responsable	Entregable
Activos de información	Ajustar la matriz de riesgos de seguridad	02/01/2023	31/01/2023	Oficial de seguridad de la información	Matriz de riesgos de seguridad
	Actualizar la matriz de activos de información de la seguridad de la información	01/02/2023	27/02/2023	Oficial de seguridad de la información Líder de gestión documental	Documento de metodología de gestión de levantamiento de activos de información Matriz de activos de información
Gestión seguridad de la información	Poner en marcha el uso del Formato de registro de incidentes de seguridad de la información	01/02/2023	16/02/2023	Oficial de seguridad de la información	Registro de incidentes de seguridad de la información
	Gestionar proceso precontractual de proyecto de MSPI	16/01/2023	28/08/2023	Oficial de seguridad de la información	cotizaciones MSPI, estudio del sector, estudios previos
	Realizar el plan de capacitación, sensibilización y comunicación de seguridad de la información.	13/02/2023	27/02/2023	Oficial de seguridad de la información	Plan de capacitación, sensibilización y comunicación de seguridad de la información.
	Realizar transferencia de conocimiento al proveedor de MSPI sobre los procesos de la Corporación	15/03/2023	28/03/2023	Oficial de seguridad de la información Líder de gestión documental Líder de Transparencia	Acta de transferencia de conocimiento Documento con alcance del MSPI

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales

Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

				Equipo MSPI	
Realizar informe de nivel de madurez de seguridad de la información de la Corporación	15/03/2023	28/03/2023	Oficial de seguridad de la información Equipo MSPI	Informe de nivel de madurez de seguridad de la información Corpocaldas	
Realizar matriz DOFA de MSPI	22/09/2023	05/10/2023	Oficial de seguridad de la información Equipo MSPI	Matriz DOFA de MSPI	
Actualización y ajuste del Manual de Políticas de seguridad y privacidad de la información	12/04/2023	09/05/2023	Oficial de seguridad de la información Equipo MSPI	Manual de seguridad y privacidad de la información	
Definir roles y responsabilidades de seguridad y privacidad de la información	10/05/2023	19/05/2023	Oficial de seguridad de la información Equipo MSPI	Documento de roles y responsabilidades de seguridad y privacidad de la información	
Evaluar la metodología de identificación y clasificación de activos de información	23/05/2023	09/06/2023	Oficial de seguridad de la información Líder de gestión documental Equipo MSPI	Informe de resultado y recomendaciones	
Evaluar matriz de activos de información de la entidad	01/11/2023	13/11/2023	Oficial de seguridad de la información Líder de gestión documental Equipo MSPI	Informe de resultado y recomendaciones	
Revisar y apropiar la metodología de tratamiento de riesgos de la Corporación	14/11/2023	20/11/2023	Oficial de seguridad de la información Mejora continua Equipo MSPI	Informe de resultado y recomendaciones	
Integrar del MSPI con el sistema de Gestión Documental	21/11/2023	15/12/2023	Oficial de seguridad de la información Líder de gestión documental	Informe de resultado y recomendaciones	

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

				Equipo MSPI	
Implementar planes y controles para lograr los objetivos del MSPI	18/12/2023	22/12/2023	Oficial de seguridad de la información Líder de gestión documental Equipo MSPI	Plan de implementación de controles de seguridad y privacidad de la información. Evidencia de implementación de los controles de seguridad y privacidad de la información.	
Identificar nivel de madurez de seguridad y privacidad de la información luego de implementar fase 1 y fase 2	25/12/2023	29/12/2023	Equipo MSPI	Informe de nivel de madurez del MSPI	
Levantar flujo de datos entre procesos y subdirecciones.	01/05/2023	15/12/2023	Oficial de seguridad de la información	Diseño de flujo de datos.	
Definir y ejecutar de plan de concientización, educación y formación en seguridad y privacidad de la información	02/10/2023	30/04/2024	Oficial de seguridad de la información Comunicaciones Gestión para el desarrollo Humano Mejora continua Gestión de la infraestructura tecnológica	Plan de concientización Comunicaciones internas Informe de ejecución - Charlas, talleres, webinars, campañas por correo para crear consciencia - Entrenamiento, conocimiento avanzado, prácticas, seguimiento y certificación. - Seguridad ofensiva, phishing, smishing, vishing, clonación, wireless attacks e ingeniería social. - Iteración, nuevas formas de ataque y defensa.	
Elaborar el procedimiento de gestión de incidentes	30/09/2023	26/09/2023	Oficial de seguridad de la información Gestión de la infraestructura tecnológica Líderes de proceso con	Documento de gestión de incidentes Formato de registro de incidentes	

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales

Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

				acompañamiento del Equipo MSPI	
	Ajustar y actualizar de la política de seguridad y privacidad de la información, Plan de seguridad y privacidad de la información y plan de tratamiento de riesgos, vigencia 2024	02/10/2023	01/12/2023	Oficial de seguridad de la información	Política de seguridad documentada para nueva vigencia
	Revisar y aprobación, Plan de seguridad y privacidad de la información y plan de tratamiento de riesgos, vigencia 2024	02/12/2023	08/12/2023	Oficial de seguridad de la información Gestión de la infraestructura tecnológica	Acta de reunión
Gestión de riesgos	Socializar, ajustar y aprobar de plan de tratamiento de riesgos 2023	01/01/2023	31/01/2023	Oficial de seguridad de la información Comité de Gestión y Desempeño	Documento plan de tratamiento de riesgos
	Identificar riesgos de seguridad de la información con líderes de subdirecciones y de procesos	14/08/2023	29/09/2023	Oficial de seguridad de la información Control interno Mejora continua	Matriz de identificación de riesgos de seguridad de la información Almera (SGI)
	Evaluar y clasificar los riesgos identificados	02/10/2023	03/11/2023	Oficial de seguridad de la información Líderes de subdirecciones Equipo MSPI	Matriz de riesgos en Almera (SGI)
	Aprobar la matriz de riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información	07/11/2023	28/11/2023	Oficial de seguridad de la información Líderes de subdirecciones Equipo MSPI Mejora continua	Matriz de riesgos Almera (SGI) Comunicación interna de resultados

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas




@corpocaldasoficial



@corpocaldas

[Escriba aquí]

 Corpocaldas Corporación Autónoma Regional de Caldas	PLAN INSTITUCIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN		
	Versión: 1	Vigencia: 31/12/2023	Código: GT-GI-DA-001

	Revisar y actualizar el plan de tratamiento de riesgos 2024	07/11/2023	12/12/2023	Oficial de seguridad de la información Gestión de la infraestructura tecnológica	Documento actualizado Plan de tratamiento de riesgos de la seguridad y privacidad de la información
--	---	------------	------------	---	---

7.Indicadores

Nombre del Indicador:

1. Madurez del MSPI

Medición:

1. Instrumento de evaluación de MSPI

Calle 21 No. 23-22 Edificio Atlas Manizales
Teléfono: (6) 884 14 09

Código Postal 170006 - Línea Verde: 01 8000 96 88 13

www.corpocaldas.gov.co - corpocaldas@corpocaldas.gov.co

Síguenos en:



@corpocaldas



@corpocaldas



@corpocaldasoficial



@corpocaldas