
 Inder Palmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 MUNICIPIO DE PALMIRA
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
Actualización: 24/01/2025			
Versión: 04			

INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA



**PLAN DE TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD
Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN**

TIC

PALMIRA VALLE

ENERO – 2026



Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Imderpal@gmail.com
Página Web: www.imderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 Inder Palmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 <small>MUNICIPIO DE PALMIRA</small>
		Elaboración: 12/12/2023	
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Actualización: 24/01/2025	
		Versión: 04	

Contenido

INTRODUCCIÓN	3
OBJETIVOS	4
Objetivos Específicos	4
ALCANCES Y LIMITACIONES	4
GESTIÓN DE RIESGOS	5
IMPORTANCIA DE LA GESTIÓN DE RIESGOS	5
DEFINICION GESTIÓN DEL RIESGO.....	5
VISIÓN GENERAL PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL RIESGO DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN	5
TIPOS DE RIESGO.	6
SITUACIÓN NO DESEADA.....	6
ORIGEN DEL PLAN DE GESTIÓN	7
PROPÓSITO DEL PLAN DE GESTIÓN DE RIESGO DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN.....	7
IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO.....	7
ANÁLISIS DE VULNERABILIDADES	8
DESCRIPCIÓN DE VULNERABILIDADES.....	8
PROPUESTA DE SEGURIDAD	9
PLAN SEGURO PARA EL ACOPIO DE COPIAS DE SEGURIDAD	10
PLAN DE CONTINUIDAD O ESTABILIDAD DEL SERVICIO.....	10
OPTIMIZACIÓN DE POLÍTICAS DE SEGURIDAD PARA LA INFORMACIÓN	11
PLAN DE CAPACITACIÓN.....	11
BIOGRAFÍA	12
CONCLUSIONES.....	12
FORMATO DE AUTORIZACIÓN PARA EL TRATAMIENTOS DE DATOS PERSONALES	12
Cronograma de Actividades - Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información	15

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
 Teléfono: 2864003
 Email: Imderpal@gmail.com
 Página Web: www.imderpalmira.gov.co
 Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 Inder Palmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACION DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 <small>MUNICIPIO DE PALMIRA</small>
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
Actualización: 24/01/2025			
Versión: 04			

INTRODUCCIÓN



La gestión de los riesgos de seguridad de la información está orientada en proteger la información y es un problema Institucional en el que la solución es mucho más que implementar tecnología como servidores, firewalls y Gateway, antivirus, y esperar lo mejor son aquellos procesos que reducen las pérdidas y brindan protección de la información, permitiendo conocer las debilidades que afectan durante todo el ciclo de vida del servicio.

Contar con un Plan de tratamiento de riesgos para garantizar la continuidad de los procesos en especial los institutos descentralizados. Por este motivo, se ha visto la necesidad de desarrollar un análisis de riesgo de seguridad de la información aplicado en el INTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACION DE PALMIRA.

Antes de iniciar con este plan de tratamiento se ha revisado el documento con el diagnóstico del sistema actual de la empresa, donde se conoce la situación actual de la organización y la identificación de los activos con sus respectivas amenazas, para continuar con la medición de riesgos existentes y sugerir las protecciones necesarias que podrían formar parte del Plan de tratamiento de riesgos en la seguridad de la información.

Lo primordial es reducir la posibilidad de sufrir daños o pérdidas. El aporte que arroja este plan permite identificar el nivel de riesgo en que se encuentran los activos mediante el nivel de madurez de la seguridad existente y sobre todo incentivar al personal de las TIC a seguir las respectivas normas y procedimientos referentes a la seguridad de la información y recursos.

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Imderpal@gmail.com
Página Web: www.imderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 InderPalmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACION DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 MUNICIPIO DE PALMIRA
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
		Versión: 04	

OBJETIVOS

Objetivo General

Desarrollar un plan de tratamiento de seguridad y privacidad que permita minimizar los riesgos de pérdida de activos de la información en el INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACION DE PALMIRA.

Objetivos Específicos

- Plantear modelos de reportes para su posterior uso en cada incidencia presentada en el IMDER.
- Gestionar los eventos de seguridad de la información para detectar y tratar con eficiencia, en particular identificar si es necesario o no clasificarlos como incidentes de seguridad de la información.
- Determinar el alcance del Plan de tratamiento de riesgos de la seguridad y privacidad de la información.
- Definir los principales activos a proteger en IMDER Palmira.
- Identificar las principales amenazas que afectan a los activos.
- Proponer soluciones para minimizar los riesgos a los que está expuesto cada activo.
- Evaluar y comparar el nivel de riesgo actual con el impacto generado después de implementar el plan de tratamiento de seguridad de la información

ALCANCES Y LIMITACIONES

ALCANCES

Lograr el compromiso de IMDER Palmira para emprender la implementación del Plan de tratamiento del riesgo en la seguridad de la información.



Designar funciones de liderazgo para apoyar y asesorar el proceso de diseño e implementación del plan de gestión.

Capacitar al personal de la entidad en el proceso de del riesgo de la seguridad de la información

LIMITACIONES

Crear el rubro del presupuesto necesario para apoyar la implementación del Plan de tratamiento del riesgo de la seguridad de la información en IMDER Palmira.

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Inderpal@gmail.com
Página Web: www.inderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 InderPalmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 MUNICIPIO DE PALMIRA
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
		Versión: 04	

GESTIÓN DE RIESGOS

IMPORTANCIA DE LA GESTIÓN DE RIESGOS

Sea cual sea la naturaleza de una empresa, está expuesta a numerosos riesgos. La gestión de éstos comienza detectando los posibles peligros a los que se expone, para después adoptar las medidas oportunas e implantar los procesos necesarios para minimizar o eliminar esos peligros.

Los riesgos por desastres naturales, riesgos inherentes relacionados con procesos no adecuados en el tratamiento de la misma información, desconocimiento de normas y políticas de seguridad y el no cumplimiento de estas, suelen ser los temas más frecuentes y de mayor impacto presentes en las instituciones Públicas. Una dirección sin un Plan de tratamiento de riesgos está expuesta a perder su información.

Considerando la situación actual de IMDER Palmira, para reducir los niveles de riesgo, es indispensable diseñar un plan para iniciar las prácticas de las normas y políticas de seguridad y Ciberseguridad e implementar procesos que aseguren la continuidad del ecosistema tecnológico.

DEFINICION GESTIÓN DEL RIESGO



La definición estandarizada de riesgo proviene de la Organización internacional de Normalización (ISO), definiéndolo como “la posibilidad de que una amenaza determinada explote las vulnerabilidades de un activo o grupo de activos y por lo tanto causa daño a la organización”.

VISIÓN GENERAL PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL RIESGO DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

- ❖ Se identifica el riesgo.
- ❖ Se analiza el riesgo.
- ❖ Se evalúa el riesgo.
- ❖ Se realiza un tratamiento al riesgo.
- ❖ Se implementa solución al riesgo.
- ❖ Se inicia nuevamente el ciclo.



Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Imderpal@gmail.com
Página Web: www.imderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 InderPalmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 MUNICIPIO DE PALMIRA
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
Actualización: 24/01/2025			
Versión: 04			

TIPOS DE RIESGO.

Riesgo Estratégico: Se asocia con la forma en que se administra la entidad. El manejo del riesgo estratégico se enfoca a asuntos globales relacionados con la misión y el cumplimiento de los objetivos estratégicos del IMDER, la clara definición de políticas, diseño y conceptualización de la entidad por parte de la alta gerencia.

Riesgos de imagen: Están relacionados con la percepción y la confianza por parte de la ciudadanía palmiranos hacia la institución.

Riesgos Operativos: Comprenden riesgos provenientes del funcionamiento y operatividad de los sistemas de información institucional, de la definición de los procesos, de la estructura de la entidad y de la articulación entre dependencias.

Riesgos Financieros: Se relacionan con el manejo de los recursos de la entidad que incluyen la viabilidad presupuestal para los proyectos.



Riesgos de Cumplimiento: Se asocian 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, de acuerdo con su misión.

Riesgos de Tecnología: Están relacionados con la capacidad tecnológica de la entidad para satisfacer sus necesidades actuales y futuras y el cumplimiento de la misión.

SITUACIÓN NO DESEADA

- ➔ Hurto de información o de equipos informáticos.
- ➔ Hurto de información durante el cumplimiento de las funciones laborales, por intromisión.
- ➔ Incendio en las instalaciones de informática por desastre natural o de manera intencional.
- ➔ Alteración de claves y de información.
- ➔ Pérdida de información.
- ➔ Baja cobertura de internet.
- ➔ Daño de equipos y de información
- ➔ Atrasos en la entrega de información.
- ➔ Atrasos en asistencia o soporte técnico.
- ➔ Fuga de información.
- ➔ Manipulación indebida de información.
- ➔ Humedad en el área de informática.

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Imderpal@gmail.com
Página Web: www.imderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 InderPalmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 <small>MUNICIPIO DE PALMIRA</small>
		Elaboración: 12/12/2023	
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Actualización: 24/01/2025	
		Versión: 04	

ORIGEN DEL PLAN DE GESTIÓN

Como el IMDER no cuenta un área de sistemas optimizada y conformada por un número de personas acorde a las necesidades, se evidenció que existen diversos riesgos los cuales requieren atención para minimizar vulnerabilidades que se encontraron en el sistema actual, es necesario crear un Plan de tratamiento de riesgos de seguridad de la información que permita proteger el activo más valioso para la entidad la información.

PROPÓSITO DEL PLAN DE GESTIÓN DE RIESGO DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN.



- Dar soporte al modelo de seguridad de la información al interior del Instituto.
- Conformidad legal y evidencias de la debida diligencia.
- Preparación de un plan de respuesta a incidentes.
- Descripción de los requisitos de seguridad de la información para un producto un servicio o un mecanismo.
- Alcances, lmites y organización del proceso de gestión de riesgos en la seguridad de la información.

IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO

El objetivo de la identificación del riesgo es conocer los sucesos que se pueden producir en el IMDER y las consecuencias que puedan tener sobre los objetivos del Instituto.



Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
 Teléfono: 2864003
 Email: Imderpal@gmail.com
 Página Web: www.imderpalmira.gov.co
 Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 Inder Palmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 MUNICIPIO DE PALMIRA
		Elaboración: 12/12/2023	
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Actualización: 24/01/2025	
		Versión: 04	

ANALISIS DE VULNERABILIDADES

Por definición una vulnerabilidad informática se puede considerar como una debilidad de cualquier tipo que afecta o compromete la seguridad de un componente informático.



- ➔ Diseño de la seguridad perimetral.
- ➔ Debilidad en el diseño de protocolos utilizados en las redes.
- ➔ Políticas de seguridad deficiente e inexistente.
- ➔ Implementación.
- ➔ Errores de programación.
- ➔ Existencia de “puertas traseras” en los sistemas informáticos.
- ➔ Descuido de los fabricantes.
- ➔ Configuración inadecuada de los sistemas informáticos.
- ➔ Desconocimiento y falta de sensibilización de los usuarios.
- ➔ Limitación gubernamental de tecnologías de seguridad.
- ➔ Vulnerabilidad del día cero

DESCRIPCIÓN DE VULNERABILIDADES

La protección de la información digital se ve amenazada frecuentemente por factores externos, tanto físicos como lógicos se encontraron otras amenazas e impactos como los siguientes:

- ➔ La red de cableado estructurado no es de última tecnología UTP 6 o superior.
- ➔ Los puntos de red ubicados en cada oficina no son suficientes y se han dispuesto nuevos según se va presentando la necesidad.
- ➔ No existe una estructura o protocolo fijo y establecido para la infraestructura física de IMDER Palmira.
- ➔ Cables de energía están sueltos, no están cerca a los escritorios o no son suficientes para la cantidad de equipos que tiene cada oficina, existe riesgo de pérdida de información en el caso que sean desconectados por accidente y la información procesada por el funcionario no alcanza a ser guardada.
- ➔ Consumo de Bebidas y alimentos cerca a los equipos de cómputo, cualquier derrame de líquidos afectan los activos de información y de informática, garantías de los equipos y pérdida de información por cortos en los circuitos electrónicos por liquidados.
- ➔ En algunos equipos se encuentra información personal, fotos música y documentos en Word y Excel, que debe guardada en medios personales identificándose la falta de confidencialidad y privacidad.

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Imderpal@gmail.com
Página Web: www.imderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca



 InderPalmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 <small>MUNICIPIO DE PALMIRA</small>
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
		Actualización: 24/01/2025	
		Versión: 04	

- ➔ Actualización de los equipos de cómputo y sistemas operativos a Windows Para evitar perdida de información con equipos y sistemas operativos antiguos.
- ➔ El Data center de la entidad requiere de algunas características importantes para cumplir con las normas estándar de funcionamiento (alimentación eléctrica estabilizada e ininterrumpida, sistemas contra incendios, control de acceso, extintores, sistemas de cámaras de vigilancia, alarmas contra incendios, control de temperatura y humedad, entre otros).
- ➔ Ajustar cuentas de usuario y claves para el acceso de los recursos informáticos, en equipos compartidos y en las aplicaciones web.
- ➔ La información no debe ser llevada en algunos casos en memorias o discos duros portátiles personales, por ende, la información no debe salir de la entidad.
- ➔ Control para el uso de memorias portátiles en los equipos de IMDER Palmira, por algunos contratistas y empleados copian información de sus casas exponiendo a perdería por virus no detectados o daños irreparables del hardware.
- ➔ Se debe registrar y verificar por parte de la seguridad privada que equipos ingresan o salen del instituto.
- ➔ Verificar la digitalización, verificación y búsqueda en bases de datos de todo documento relevante para el IMDER como también su almacenamiento de manera adecuada en la nube (cloud), y en servidores.
- ➔ Verificar la contingencia de UPS en la actualidad debe realizar pruebas de contingencia, para cuando se presenten cortes de energía suspendiendo los procesos laborales de todas las oficinas.

PROPUESTA DE SEGURIDAD

- ➔ Se debe revisar el gabinete donde reposar los equipos de activos de Red para mejorar la red de cableado estructurado cumpliendo con los estándares y equipos activos.
- ➔ Verificar si el ancho de banda es el óptimo para prestar los servicios tanto internos como hacia internet.
- ➔ Revisar, organizar y ubicar las conexiones de electricidad según las necesidades propias de las oficinas.
- ➔ Replantear las políticas de seguridad y privacidad de la información como también las políticas de seguridad informática.
- ➔ Revisar y ajustar las políticas existentes para identificar debilidades y fortalezas, si es necesario se hacen ajustes.

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
 Teléfono: 2864003
 Email: Imderpal@gmail.com
 Página Web: www.imderpalmira.gov.co
 Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 InderPalmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 MUNICIPIO DE PALMIRA
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
		Versión: 04	

- ➔ Socializar las políticas de seguridad y privacidad de la información con el personal de IMDER Palmira para aumentar el nivel de conciencia de los empleados.
- ➔ Verificación de cuentas y claves de usuario individuales, para tratar de mitigar los riesgos de pérdida de información en manos de otros funcionarios o los que salen de la entidad.
- ➔ IMDER Palmira comprometida con la campaña cero papel, debe continuar corriendo el uso y optimización del software para digitalización de documentos y gestión documental en los próximos meses.



PLAN SEGURO PARA EL ACOPIO DE COPIAS DE SEGURIDAD

- ➔ Optimizar y mantener una nube dedicada para la información de IMDER Palmira con el fin de tener un respaldo en caso de accidentes en los servidores del Data center.
- ➔ Revisar un plan alternativo que asegure la continuidad de la actividad del servicio en caso que ocurran incidentes graves.
- ➔ Dado que la entidad puede sufrir un incidente que afecte su continuidad y dependiendo de la forma en que se gestionen dichos incidentes, las consecuencias pueden ser más o menos graves. Siempre teniendo en cuenta que la información requiere ser protegida y se debe trabajar sobre los tres pilares fundamentales: CONFIDENCIALIDAD, INTEGRIDAD y DISPONIBILIDAD. Una de las principales características que debe poseer la entidad es buscar cómo establecer un sistema de seguridad enfocado por procesos, resaltando la importancia que tienen las actividades de monitoreo y la correcta configuración para disminuir los riesgos y realizar tratamiento de las diferentes y constantes vulnerabilidades, para lo cual se deberán tener en cuenta los hallazgos y recomendaciones identificadas, cuyo propósito se encamine a mitigar los riesgos encontrados.

PLAN DE CONTINUIDAD O ESTABILIDAD DEL SERVICIO.

- ➔ Realizar un formato para chequeo o encuestas debidamente tabuladas de acuerdo a las necesidades de la organización que permita realizar monitoreo periódico con la finalidad de verificar que los objetivos de control, procesos y procedimientos se cumplan.

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Imderpal@gmail.com
Página Web: www.imderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 Inder Palmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 MUNICIPIO DE PALMIRA
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
		Versión: 04	

- ➔ Mantener activo el plan de continuidad de servicio en informática, para hacer frente a incidentes graves de seguridad en la entidad, resumiendo de forma clara y sencilla cada una de las actividades a desarrollar dentro del plan.
- ➔ Diseñar estrategias para el proceso de recuperación teniendo en cuenta los tiempos de reacción e implementación de contingencias ante la realización de los eventos identificados.
- ➔ Adoptar una de las tres posiciones, que permita minimizar la ocurrencia o los efectos colaterales sobre la red, esto de acuerdo con los siguientes enfoques:
 - Detectar el riesgo
 - Plantear controles y efectuar las implementaciones respectivas.
 - Mitigar el riesgo.
 - Diseñar un Plan de Contingencia teniendo en cuenta que la continuidad en el servicio dependerá de los riesgos y amenazas potenciales que serán tratados de acuerdo a lo siguiente:
 - Política de copia de seguridad de datos.
 - Procedimientos de gestión de emergencias, por desastre natural, por incendio o por Inundaciones.



OPTIMIZACIÓN DE POLÍTICAS DE SEGURIDAD PARA LA INFORMACIÓN

- ➔ Se requiere el cumplimiento consiente de las políticas de seguridad por parte de los empleados y contratistas del IMDER; por lo cual debe quedar integrado con el documento actual. Se recomienda entre otros tener en cuenta:
 - Mantener la socialización de las políticas en la web y capacitación de temas de seguridad.
 - Mantener un ambiente adecuado con la seguridad física del área de informática.
 - Optimizar los sistemas de respaldo para mantener soporte de la información en caso de eventualidades catastróficas.
 -

PLAN DE CAPACITACIÓN

- ➔ Contar con un plan de capacitación para el personal encargado de la seguridad de la información, en aspectos a fortalecer como:
 - Detectar los nuevos requerimientos tecnológicos.
 - Determinar objetivos de capacitación para el personal.

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Imderpal@gmail.com
Página Web: www.imderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 Inder Palmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACION DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 <small>MUNICIPIO DE PALMIRA</small>
		Elaboración: 12/12/2023	
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Actualización: 24/01/2025	
		Versión: 04	

- Evaluar los resultados y monitoreo al sistema de seguridad.
- Elaborar un programa de capacitación en temas de ciberseguridad y políticas de seguridad de la información para todos los funcionarios de la entidad.
- Evaluar los resultados de cada actividad.

BIOGRAFÍA

https://minciencias.gov.co/quienes_somos/planeacion_y_gestion/tratamiento

Guía para la administración de riesgos en seguridad de la información:

<https://colaboracion.dnp.gov.co/CDT/DNP/SE-G02%20Gu%C3%ADa%20metodo%20de%20trabajo%20para%20la%20admon%20de%20riesgos%20del%20SGSI.Pu.pdf>

Guía para la administración del riesgo - INSOR

CONCLUSIONES

El seguimiento constante a los procesos y la implementación del plan de mitigación de riesgo de seguridad de la información deben ser ejecutados, monitoreados y actualizados frecuentemente.

Es indispensable implementar el Plan de tratamiento de riesgo que permitirá prevenir las posibles amenazas encontradas en la infraestructura tecnológica de la entidad.



Las políticas de Ciberseguridad de la información del IMDER Palmira, deben salir revisadas y actualizadas conforme al crecimiento, cambios de la estructura y cultura organizacional, exigencias del gobierno y los mismos procesos dentro de la entidad.

Mantener activos los protocolos de seguridad de la información.

FORMATO DE AUTORIZACIÓN PARA EL TRATAMIENTOS DE DATOS PERSONALES

De conformidad con lo definido por la Ley 1581 de 2012, el Decreto Reglamentario 1377 de 2013, la Circular Externa 002 de 2015 expedida por la Superintendencia de Industria y Comercio, la política interna de manejo de la información implementada por el **INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACION - IMDER**, a través de las cuales se establecen disposiciones generales en materia de hábeas data y se regula el tratamiento de la información que contenga datos personales, me permito declarar de manera expresa que;

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
 Teléfono: 2864003
 Email: Imderpal@gmail.com
 Página Web: www.imderpalmira.gov.co
 Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 Inder Palmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 MUNICIPIO DE PALMIRA
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
		Versión: 04	

Autorizo de manera libre, voluntaria, previa, explícita, informada e inequívoca al **INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN - IMDER**, para que en los términos legalmente establecidos realice la recolección, almacenamiento, uso, circulación, supresión y en general, el tratamiento de los datos personales que he procedido a entregar o que entregaré, en virtud de las relaciones legales, contractuales, comerciales y/o de cualquier otra que surja, en desarrollo y ejecución de los fines descritos en el presente documento.

Dicha autorización para adelantar el tratamiento de mis datos personales, se extiende durante la totalidad del tiempo en el que pueda llegar consolidarse un vínculo o este persista por cualquier circunstancia con el **INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN - IMDER** y con posterioridad al finiquito del mismo, siempre que tal tratamiento se encuentre relacionado con las finalidades para las cuales los datos personales, fueron inicialmente suministrados.



En ese sentido, declaro conocer que los datos personales objeto de tratamiento, serán utilizados específicamente para las finalidades del deporte y la recreación.

- a) Que se realicen las consultas necesarias en diferentes listas restrictivas.
- b) Todas las actuaciones administrativas que se requieran para garantizar la participación del postulante, así como la eventual ejecución de las actividades derivadas de la selección de mi postulación.

De igual forma, declaro que me han sido informados y conozco los derechos que el ordenamiento legal y la jurisprudencia, conceden al titular de los datos personales y que incluyen entre otras prerrogativas las que a continuación se relacionan:

- i. Conocer, actualizar y rectificar datos personales frente a los responsables o encargados del tratamiento. Este derecho se podrá ejercer, entre otros frente a datos parciales, inexactos, incompletos, fraccionados, que induzcan a error, o aquellos cuyo tratamiento esté expresamente prohibido o no haya sido autorizado
- ii. Solicitar prueba de la autorización otorgada al responsable del tratamiento salvo cuando expresamente se exceptúe como requisito para el tratamiento
- iii. Ser informado por el responsable del tratamiento o el encargado del tratamiento previa solicitud, respecto del uso que le ha dado a mis datos personales

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Inderpal@gmail.com
Página Web: www.inderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 InderPalmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 MUNICIPIO DE PALMIRA
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
		Versión: 04	

- iv. Revocar la autorización y/o solicitar la supresión del dato personal cuando en el tratamiento no se respeten los principios, derechos y garantías constitucionales y legales
- v. Acceder en forma gratuita a mis datos personales que hayan sido objeto de Tratamiento.

La política de manejo de datos personales adoptada por el **INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN - IMDER**, se encuentra en la página web <https://imderpalmira.gov.co/>

Finalmente, manifiesto conocer que en los casos en que requiera ejercer los derechos anteriormente mencionados, la solicitud respectiva podrá ser elevada a través de los mecanismos dispuestos para tal fin por **INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN - IMDER**, que corresponden a los siguientes:



- i. Página web <https://imderpalmira.gov.co/>
- ii. Teléfono: (57) (2) 2864002 y 2864003
- iii. Correo electrónico: imder@gmail.com.co
- iv. Correspondencia: Calle 27 N° 35 — 00

Conclusión:

Es esencial implementar y actualizar continuamente el **Plan de Tratamiento de Riesgos** de seguridad de la información para prevenir amenazas y garantizar la protección de los datos. La actualización de las políticas de ciberseguridad y la integración de protocolos de seguridad también son fundamentales para asegurar la continuidad de los procesos dentro de IMDER Palmira.

Este plan busca no solo mitigar los riesgos, sino también crear una cultura organizacional que valore y practique la seguridad de la información de manera constante



Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Imderpal@gmail.com
Página Web: www.imderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 Inder Palmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 <small>MUNICIPIO DE PALMIRA</small>
		Elaboración: 12/12/2023	
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Actualización: 24/01/2025	
		Versión: 04	

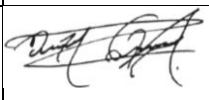

Cronograma de Actividades - Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información

Mes	Actividad	Descripción	Responsable	Duración
Enero	Socialización del Plan	Presentación del Plan de Tratamiento de Riesgos a directivos y funcionarios	Dirección / TIC	1 Semana
febrero	Identificación de activos	Inventario de activos de información, hardware, software y servicios	TIC	1 semanas
Marzo	Implementación de controles técnicos	Antivirus copias de seguridad, nube segura, control de accesos	TIC / Proveedores	1 semana
Abril	Pruebas y validación	Verificación de respaldos, accesos, continuidad del servicio	TIC	2 semana
permanente	Seguimiento y monitoreo	Evaluación de cumplimiento y efectividad de controles	TIC / Dirección	permanentes
Junio	Capacitación inicial en seguridad de la información para el personal	Formación básica sobre principios de seguridad de la información, políticas internas y buenas prácticas	TIC	1 semana
julio	Revisión de infraestructura	Evaluación de vulnerabilidades en cableado,	TIC	2 semana

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
 Teléfono: 2864003
 Email: Imderpal@gmail.com
 Página Web: www.imderpalmira.gov.co
 Código Postal 763533/ Palmira – Valle del Cauca

 Inder Palmira <small>INSTITUTO DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN DE PALMIRA</small> NIT:815000340-6	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Código: AD-FR-24	 <small>MUNICIPIO DE PALMIRA</small>
	PLAN TRATAMIENTO DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	Elaboración: 12/12/2023	
		Actualización: 24/01/2025	
		Versión: 04	

	física y tecnológica	equipos, redes y sistemas tecnológicos		
agosto	Ajustes y mejora continua del plan de tratamiento de riesgos	Revisión y actualización del plan frente a nuevas amenazas o vulnerabilidades detectadas.	Tic	2 semana
Noviembre	Informe final	Elaboración del informe de resultados y mejoras	tic	1 semana

Elaboró	Firma	Revisó	Firma	Aprobó
Nombre: Darbin García Cargo: Contratista Administrativo		Nombre: Diana Andrea Charria Cargo: Calidad MIPG		Comité institucional de Gestión y Desarrollo
Revisó		Nombre: Maria Cristina Grueso Cargo: directora Administrativa		
Nombre: Diego Alexander Silva Zúñiga Cargo: Asesor jefe Planeación				
Fecha: 27/01/2026		Fecha: 27/01/2026		Fecha: 27/01/2026



EDUCLEICER VALENCIA
Gerente IMDER

Dirección: Calle 27 # 35-00 Ciudadela Deportiva
Teléfono: 2864003
Email: Imderpal@gmail.com
Página Web: www.imderpalmira.gov.co
Código Postal 763533/ Palmira - Valle del Cauca