

PLAN DE ACCIÓN DE LA POLÍTICA DE SEGURIDAD DIGITAL -2024

ITEM	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO	Requerimiento EURAG	QUE - Accion de mejora a realizar (DISEÑO ALTERNATIVAS DE MEJORA) Qué y Cómo	QUIEN Responsable de cada alternativa	Presupuesto	CUANDO Fecha prevista para iniciar y terminar cada tarea		EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LAS ACCIONES IMPLEMENTADAS
						FECHA DE INICIO	FECHA FIN	
Indique el porcentaje del presupuesto total asignado a la Seguridad Digital (Ciberseguridad), para la protección de los datos digitales en la entidad (Costos de personal, herramientas, IPS/IDS, firewall, Antivirus, EDR, servidores, sistemas, licencias etc.)	20	Indicar % del presupuesto	Se presenta presupuesto para implementar política de seguridad digital a comité	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	1-abr-24	3-abr-24	
La entidad contó con una política o lineamientos definidos y documentados para la generación y restauración de copias de respaldo de la información	1	Si	Se actualiza política específica de seguridad de la información de seguridad en las operaciones	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	31-jul-24	
Respecto a las copias de respaldo de la información, del software e imágenes de los sistemas, la entidad	25	Tiene documentados e implementados procedimientos para copias de respaldo y de restauración	Se actualiza política específica de seguridad de la información de seguridad en las operaciones	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	31-jul-24	
		Los equipos que realizan las copias de respaldo se encuentran en entorno lógico separados e independiente a la red de servidores y computadores	Realizar al menos 1 prueba de almacenamiento de copia de seguridad de la base de datos de un sistema de información haciendo uso de almacenamiento en la nube	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	
		Las copias de respaldo son almacenadas en un lugar aislado, en un segmento diferente de red a la de servidores y equipos	Realizar al menos 1 prueba de almacenamiento de copia de seguridad de la base de datos de un sistema de información haciendo uso de almacenamiento en la nube	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	
		Se realizan pruebas de respaldo a las copias de seguridad de la información de los aplicativos misionales, estratégicos, soporte y de mejora, de manera programada para asegurar la disponibilidad de los datos en caso de Ransomware, de manera coordinada con los responsables del proceso	Validar al menos 1 copia de seguridad almacenada en la nube	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	
Para asegurar la continuidad de la operación de los procesos, en la entidad	1	Se cuenta con un Plan de Recuperación de Desastres DRP, definido, documentado e implementado para todos los procesos	Documentar lineamientos para formular plan de recuperación de desastres informático	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	
La entidad identificó y gestionó los riesgos de seguridad digital (Ciberseguridad) de sus infraestructuras on premise	1	Identificó y gestionó los riesgos	Identificar los activos de infraestructura on premise y los riesgos asociados en la Subsecretaría de Sistemas de Información	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	
La entidad identificó y gestionó los riesgos de seguridad digital (Ciberseguridad) en los servicios de Nube Pública/Privada que utiliza	1	Identificó y gestionó los riesgos	Identificar uso de nube pública y los riesgos asociados	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	
La entidad contó con soluciones antivirus para sus servidores físicos, servidores virtuales y los computadores	1	Si, se contó con antivirus licenciado y con soporte para todos los servidores físicos, virtuales y computadores	Contratación de licencias para 700 equipos de computo de antivirus	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ 72,000,000	16-may-24	27-dic-24	
La entidad implementó un sistema para el cumplimiento de la ley 1581 de 2012 -Ley de Protección de Datos Personales	70	Si	Implementa lista de chequeo para medidas de seguridad a aplicar para la custodia de activos de información clasificada	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	

PLAN DE ACCIÓN DE LA POLÍTICA DE SEGURIDAD DIGITAL -2024

ITEM	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO	Requerimiento FURAG	QUE Acción de mejora a realizar (DISEÑO ALTERNATIVAS DE MEJORA) que y cómo	QUIEN Responsable de cada alternativa	Presupuesto	CUANDO Fecha prevista para iniciar y terminar cada tarea		EVALUACION DE LA EFICACIA DE LAS ACCIONES IMPLEMENTADAS
						FECHA DE INICIO	FECHA FIN	
La entidad estableció e implementó un procedimiento para la gestión de incidentes de seguridad digital (Ciberseguridad)	60	Ha sido establecido, documentado e implementado e incluye la notificación a las autoridades pertinentes	Actualizar procedimiento de gestión de incidentes de seguridad de la información	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	
La entidad reportó los incidentes de seguridad digital (Ciberseguridad) acorde con lo establecido en la resolución 500 de 2022 del Ministerio de Tecnologías de la Información- MINTIC - COLCERT	100	Reportó los incidentes de seguridad digital clasificados como "muy graves y graves"	Reportar incidentes de seguridad graves y muy graves a Mintic	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	
		Comunicó los incidentes de seguridad digital clasificados como "menos graves y menor"	Comunicar incidentes de seguridad digital menos graves y menores a Mintic	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ -	16-may-24	27-dic-24	
La entidad tiene licenciado los sistemas operativos de todos los equipos de escritorio, portátiles y servidores	50	Si	Adquirir 200 licencias de windows 10 enterprise LTSC	Subsecretario de Sistemas de Información	\$ 272.000.000	16-may-24	27-dic-24	
					\$ 344.000.000			



Ing. MARLON STEVEN MORA SALAS
Subsecretario de Sistemas de Información - Alcaldía de Pasto