



PLAN DE ACCIÓN

Plan de Seguridad y privacidad de la Información

OBJETIVO: Definir las actividades encaminadas a preservar la integridad, confidencialidad y disponibilidad de la información para la vigencia 2022

FECHA: Version 1. Julio 2022

PROCESO:

Gestión TICS

ÁREA:

Oficina Asesora de Planeación e Información

PROGRAMAS / PROYECTOS	TÁCTICA ESTRATÉGICA (ACTIVIDAD)	TAREA	RESPONSABLE	NOMBRE DEL INDICADOR	META	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	PONDERACIÓN DEL INDICADOR	CRONOGRAMA DE TRABAJO				INFORME DE AVANCE Y CUMPLIMIENTO			
								1	2	3	4	AVANCE (%)	RESULTADO	OBSERVACION	
	DOCUMENTOS DEL SGSI Elaborar Procedimiento de Seguridad de la Información		Profesionales de Gestión Oficina Asesora de Planeación e Información - TIC'S	Procedimiento documentado, publicado y socializado	100%	Anual	3%						80%	2.40%	Se avanza en la tarea de documentación del Procedimiento de Seguridad de la Información y los formatos que sirven como punto de control y formalización del procedimiento. Este procedimiento podría cambiar de nuevo de acuerdo a los cambios que se deriven de la actualización de la norma ISO 27001:2013 a la 27001:2022
	GESTION DE INCIDENTES Fortalecer las capacidades en seguridad digital de la entidad a través de ejercicios de simulación de incidentes de seguridad digital al interior de la entidad		Profesionales de Gestión Oficina Asesora de Planeación e Información - TIC'S. Oficial de Seguridad de la Información.	Documentación de los Ejercicios de Simulación de incidentes	2	Anual	3%						100%	3.00%	Se elaboro un caso de estudio con cuestionario para validar la apropiación del concepto. Se definieron formatos y políticas, se capacitó el personal de TI y se ejecutaron los casos reales utilizando la metodología
	INGENIERIA SOCIAL Realizar periódicamente ejercicios simulados de ingeniería social al personal de la entidad incluyendo campañas de phishing, smishing, entre otros y realizar concientización, educación y formación a partir de los resultados obtenidos.		Profesionales de Gestión Oficina Asesora de Planeación e Información - TIC'S. Oficial de Seguridad de la Información.	Documentación de los Ejercicios de Ingeniería Social	2	Anual	3%						100%	3.00%	Se elabor un forulario de pureba, se realizaron pruebas piloto de ingeniería social, se realizo capacitación al personal por parte de CSIRT Gobierno
	ADOPCION DEL PROTOCOLO IPV-6 Avance del plan de transición protocolo IPV4 al nuevo estándar IPV6		Profesionales de Gestión Oficina Asesora de Planeación e Información - TIC'S	Avance del plan de adopción protocolo IPV6	100%	Trimestral	9%						95%	8.55%	Se culminó la fase de planeación para la transición a IPV6 para los servicios definidos por la entidad, se adquirió el pool de direcciones IPV6 /48 del cual se viene haciendo uso de las direcciones Ip asignadas. De la fase II que corresponde a la fase de implementación, se implementó el protocolo IPV6 en los equipos que soportan este nuevo estándar, y se realizó la renovación del pool de dirección con LACNIC. Se tiene implementado IPV6 en el perímetro y equipos de datacenter, por lo que el avance a la fecha de implementación es del 80% Se debe continuar con el despliegue para cubrir el total del parque tecnológico donde aplique su implementación. La implementación se desarrolla de manera permanente.
	PLAN DE CONTINUIDAD Construir del plan de continuidad del negocio involucrando las partes interesadas internas (áreas o dependencias) de la entidad y las externas (Mintic).		Profesionales de Gestión Oficina Asesora de Planeación e Información - TIC'S. Especialista de proyectos de la Oficina Asesora de Planeación Oficial de Seguridad de la Información. Todas las dependencias de la entidad	Plan construido y socializado	100%	Anual	5%						70%	3.50%	El plan de continuidad esta en cabeza de toda la entidad, se construye todo el capítulo de TICs y se formaliza a través del DRP
								100%	AVANCE DEL PLAN				97%		

Elaboró: Medardo Castillo - Profesional de Gestión Oficina Asesora de Planeación e Información - TICS

Revisó: Johanna Andrade - Profesional Oficina Asesora de Planeación e Información - Planeación

CONTROL DE CAMBIOS V.0 Plan inicial

V.1 Acoge recomendaciones informe FURAG