



Plan de Seguridad y privacidad de la información Enero 2023 - Versión 1

Objetivo:

Continuar con la implementación de la estrategia de ciberseguridad, mediante la aplicación del habilitador de seguridad de la información de la política de gobierno digital, con el fin de proteger y preservar la integridad, disponibilidad y confidencialidad de la información de Función Pública.

No.	Actividades	Fecha inicio	Fecha fin	Meta	Responsable
1	Validar los riesgos de seguridad digital y actualizar los controles de seguridad necesarios para garantizar la seguridad digital y la protección de los datos personales en el marco de los acuerdos de intercambio de información de la entidad con otros.	3/4/2023	31/10/2023	Matriz de riesgos de seguridad de la información para los convenios suscritos por la Entidad cargada en Sistema de Gestión Institucional.	Oficina de Tecnologías de la Información y la y Oficina Asesora de Planeación
2	Acompañar el diseño de lineamientos y controles de seguridad que mitiguen los riesgos que puedan impactar la infraestructura tecnológica	1/4/2023	30/11/2023	Lineamientos actualizados	Oficina de Tecnologías de la Información y la y Oficina Asesora de Planeación
3	Actualizar el manual de seguridad de la información para la protección de los datos personales en sistemas de información que realicen tratamiento de datos personales.	1/2/2023	30/11/2023	Manual actualizado	Oficina de Tecnologías de la Información y la y Oficina Asesora de Planeación
4	Elaborar contenidos de sensibilización y divulgación de los componentes del sistema de gestión de seguridad de la información institucional y apoyar su publicación en la intranet Institucional.	1/2/2023	31/3/2023	Plan anual de sensibilización en seguridad de la información.	Oficina de Tecnologías de la Información y la y Oficina Asesora de Planeación
5	Participar como delegado del Departamento Administrativo de la Función Pública en las sesiones de trabajo del Comando Conjunto Cibernético del Ministerio de Defensa para la implementación del Plan Nacional de Protección de Infraestructuras Críticas Cibernéticas.	1/2/2023	30/11/2023	Informe de actividades de participación	Oficina de Tecnologías de la Información y la y Oficina Asesora de Planeación
6	Servir como punto de Contacto técnico con el Centro de respuesta incidentes informáticos del Ministerio de Defensa para realizar la	1/2/2023	30/11/2023	Informe de actividades de participación	Oficina Asesora de Planeación



No.	Actividades	Fecha inicio	Fecha fin	Meta	Responsable
	gestión de eventos e incidentes de seguridad de la información que afecten los servicios o la infraestructura de la Entidad.				
7	Servir como punto de Contacto técnico con el Ministerio de las tecnologías de información y las comunicaciones en materia de seguridad Digital.	1/2/2023	20/12/2023	Informe de actividades de participación	Oficina Asesora de Planeación
8	Apoyar técnicamente en la implementación del Sistema de Gestión de Eventos e Información de Seguridad – SIEM/SOC	1/02/2023	30/11/2023	Implementación de controles de seguridad	Oficina de Tecnologías de la Información y la y Oficina Asesora de Planeación
9	Realizar la actualización del documento de contexto de seguridad de la información institucional.	1/2/2023	30/11/2023	Documento actualizado	Oficina Asesora de Planeación
10	Gestionar los eventos e incidentes de seguridad - gestión, evaluación e implementación de acciones de respuesta frente a eventos e incidentes de seguridad de la información	1/06/2023	30/11/2023	Informe de actividades de gestión de incidentes	Oficina Asesora de Planeación
11	Elaborar y actualizar los documentos del sistema de gestión de seguridad de la información requeridos por la Norma ISO 27001 y el modelo de seguridad y privacidad de la Información recomendado por el Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	1/3/2032	20/12/2023	Documentos actualizados	Oficina Asesora de Planeación
12	Realizar la aplicación de Ethical Hacking al portal y micro-sitios y dar recomendaciones	3/4/2023	30/11/2023	Análisis, recomendaciones y remediación de incidentes de seguridad encontrados	Oficina Asesora de Planeación
13	Apoyar el diseño e implementación de lineamientos y controles que mejoren los niveles de seguridad de sistemas de información institucionales como FURAG III, SIGEP II, SUIT, SIE.	1/3/2023	30/11/2023	Análisis de seguridad elaborados	Oficina Asesora de Planeación
14	Apoyar el desarrollo de pruebas de ingeniería social para evaluar el nivel de conciencia en seguridad de la información de los funcionarios, contratistas y colaboradores de la Entidad.	1/3/2023	30/10/2023	Informe de resultados de pruebas de ingeniería social.	Oficina Asesora de Planeación

Departamento Administrativo de la Función Pública

Enero del 2023