



## Plan de Seguridad y Privacidad de la Información 2021

Plan	Categoría	Nombre de la tarea	Fecha inicial planeada (Tarea)	Fecha final planeada (Tarea)	Proceso	Área organizativa	Total entregables (Tarea)
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Participar en las jornadas de socialización, capacitación, promoción y/o ejercicios de simulación de gestión de riesgos de seguridad digital o relacionadas con seguridad digital (ciberseguridad y/o ciberdefensa)	01/ene/2021 00:00	16/dic/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Informe de participación
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Componente Seguridad de la Información. SGSI. > Revisa GRUINCO	Elaborar Información Documentada Componente SGI (Seguridad de la Información)	15/jun/2021 00:00	15/sep/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	--Documento formal, Memorando u Oficio en que se indiquen los cambios a los documentos indicados
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Planeación	Revisar y actualizar G3-00-MAN-001 Manual del Sistema de Gestión Institucional, estableciendo el alcance para el Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)	01/ene/2021 00:00	15/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-G3-00-MAN-001 Manual del Sistema de Gestión Institucional actualizado en Simec
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Componente Seguridad de la Información. SGSI. > Revisa GRUINCO	Validación Formatos Y procedimientos realacionados a seguridad de la Información	15/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	--Documentos actualizados
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Planeación	Publicar despliegue de la política, objetivos e indicadores de Seguridad de la Información en la plataforma Simec para su seguimiento	01/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Evidencia de publicación
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Revisar y actualizar G3-00-GUI-006 Guía para la Identificación de Infraestructura Crítica Cibernética, identificado factores externos e internos (contexto) que puedan afectar la seguridad de su información	01/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-G3-00-GUI-006 Guía para la Identificación de Infraestructura Crítica Cibernética actualizada en Simec
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Actualizar circular de roles y responsabilidades frente al Sistema de Gestión Institucional incluyendo roles y responsabilidades específicos respecto a la seguridad de la información	01/ene/2021 00:00	31/ago/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Evidencia de publicación
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Efectuar evaluaciones de vulnerabilidades informáticas	01/ene/2021 00:00	19/nov/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Documento oficial con informe de evaluaciones de vulnerabilidades informáticas
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Componente Seguridad de la Información. SGSI. > Revisa GRUINCO	Definir la Declaración de Aplicabilidad, validando la relación costo - beneficio del control de la información.	01/sep/2021 00:00	15/dic/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	--Documento formal, memorando u oficio para anexas. Se deben validar los controles
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Componente Seguridad de la Información. SGSI. > Revisa GRUINCO	Actualizar política, objetivos e indicadores Sistema de Gestión Institucional.	15/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	--Documento formal, Memorando u Oficio en que se indiquen los cambios a los documentos indicados
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Elaborar Plan de gestión de riesgos de Seguridad Digital en coordinación con el OSI	01/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Plan de gestión de riesgos de Seguridad Digital en el SIMEC
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Clasificar y etiquetar activos de información (infraestructura) según nivel de clasificación de acuerdo con las leyes aplicables vigentes	01/ene/2021 00:00	19/nov/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Registro en el inventario de activos, evidencias de etiquetado
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Planeación	Oficializar procedimiento de gestión de incidentes de seguridad de la información	01/ene/2021 00:00	15/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Procedimiento de gestión de incidentes de seguridad de la información oficializado en Simec

Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Componente Seguridad de la Información. SGSI. > Revisa GRUINCO	Definir el Plan de tratamiento de riesgos de seguridad de la información	16/abr/2021 00:00	30/may/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	--Plan de Tratamiento de Riesgos
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Componente Seguridad de la Información. SGSI. > Revisa GRUINCO	Validar controles de seguridad existentes y medir su eficiencia	01/jun/2021 00:00	15/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	--Documento formal, Memorando u Oficio en que se indiquen la pertinencia de los controles
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Programar y desarrollar revisión por la Dirección del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)	01/abr/2021 00:00	30/sep/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Acta y listado de asistencia
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 10. Gobierno digital > Componente Seguridad de la Información. SGSI. > Componente Seguridad de la Información	Análisis de brecha; Definir comparativa y faltantes contra MSPI	15/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	--Documentos actualizados
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Participar en las jornadas de socialización y/o promoción del uso del modelo de gestión de riesgos de seguridad digital ( Ciberseguridad y / o ciberdefensa ) convocadas por MINTIC	01/jun/2021 00:00	30/dic/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-acta de asistencia a los talleres de MINTIC donde se registre los avances en este tema
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Realizar campañas de concientización en temas de seguridad de la información	01/abr/2021 00:00	30/sep/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Registros de campañas de concientización
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 10. Gobierno digital > Componente Seguridad de la Información. SGSI. > Componente Seguridad de la Información	Revisar la Política Seguridad Información, con el propósito de verificar si se cumple con el marco normativo y los objetivos de seguridad de la información; Articular las políticas en materia de seguridad (seguridad digital, seguridad de la información, ciberseguridad o seguridad informática ) para mitigar los riesgos asociados a la tecnología.	15/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	--Documento formal, memorando u oficio con documento o actualización del mismo
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 10. Gobierno digital > Componente Seguridad de la Información. SGSI. > Componente Seguridad de la Información	Revisar y actualizar árbol de Documentos para Seguridad de la Información en G3 y A3	15/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	--Documento formal, Memorando u Oficio que defina e informe los faltantes
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Informática y Comunicaciones	Realizar campañas de sensibilización y toma de conciencia en temas de seguridad digital a los funcionarios y contratistas de la entidad a través de charlas, capacitaciones y boletines	01/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Boletines enviados por correo electrónico a nivel general, concientizando a los funcionario de ataques y riesgos informáticos y de la información
Plan de Acción MIPG 2021.	3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados > Política 11. Seguridad digital > Coordinador Grupo de Planeación	Revisar y actualizar caracterización de los riesgos cibernéticos	01/ene/2021 00:00	30/jun/2021 23:59	A3-00 Gobierno y Gestión de TICS	Grupo de Informática y Comunicación	-Módulos de Riesgos / Documentos Simec

**Conteo: 23**