

**FORMULARIO PRELIMINAR DE INFORME DE RENDICION DE CUENTAS
INSTITUCIONES DE LA FUNCION EJECUTIVA**

DATOS GENERALES	
Nombre de la Unidad Administrativa Financiera o de la Entidad Operativa Desconcentrada que rinde cuentas:	Instituto Geográfico Militar
Pertenece a qué institución:	Instituto Geográfico Militar
Adscrita a qué institución:	Ministerio de Defensa Nacional
Período del cual rinde cuentas:	2021

FUNCIÓN A LA QUE PERTENECE	
Función Ejecutiva	X
Función Legislativa	
Función Judicial	
Función de Transparencia y Control Social	
Función Electoral	
GAD	

SECTOR:	
SECRETARÍAS NACIONALES	
MINISTERIOS COORDINADORES	
MINISTERIOS SECTORIALES	
INSTITUTOS DE PROMOCIÓN Y NORMALIZACIÓN	
INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	
CONSEJOS NACIONALES DE IGUALDAD	
EMPRESAS PÚBLICAS	
AGENCIAS DE REGULACIÓN Y CONTROL	
SECRETARÍAS TÉCNICAS	
BANCA PÚBLICA	
SERVICIOS	
INSTITUCIONES DE SEGURIDAD	X
DIRECCIONES	
CORPORACIONES	
PROGRAMAS	
CONSEJOS	
OTRA INSTITUCIONALIDAD	

NIVEL QUE RINDE CUENTAS	
Unidad de Administración Financiera - UDAF:	MARQUE CON UNA X
Entidad Operativa Desconcentrada - EOD:	X
Unidad de Atención o Gestión - UA-G:	

DOMICILIO	
Provincia:	Pichincha
Cantón:	Quito
Parroquia:	Centro Histórico
Dirección:	Seniergues E4-676 y Gral. Telmo Paz y Miño. Sector El Dorado
Correo electrónico:	igm@geograficomilitar.gob.ec
Página web:	http://www.geograficomilitar.gob.ec/
Teléfonos:	023975100
RUC:	1768007200001

REPRESENTANTE LEGAL DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA:	
Nombre del o la representante legal de la institución:	Marcelo Fernando Salgado Zapata
Cargo del o la representante legal de la institución:	Tesorero
Fecha de designación:	1/6/2021
Correo electrónico:	marcelo.salgado@geograficomilitar.gob.ec
Teléfonos:	023975100 ext: 2303

RESPONSABLE DE LA ENTIDAD OPERATIVA DESCONCENTRADA:	
Nombre del o la responsable:	No Aplica
Cargo:	No Aplica
Fecha de designación:	No Aplica
Correo electrónico:	No Aplica
Teléfonos:	No Aplica

RESPONSABLE DEL PROCESO DE RENDICIÓN DE CUENTAS:	
Nombre del o la responsable:	Cnl. Pablo Anibal Acosta Alvarez
Cargo:	Director del IGM
Fecha de designación:	18/6/2021
Correo electrónico:	pablo.acosta@geograficomilitar.gob.ec
Teléfonos:	023975100 ext:2101

RESPONSABLE DEL REGISTRO DEL INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS EN EL SISTEMA:	
Nombre del o la responsable:	Cnl. Byron Patricio Puga Castro
Cargo:	Jefe de la Gestión de Planificación y Desarrollo Institucional
Fecha de designación:	06 de enero de 2022
Correo electrónico:	byron.puga@geograficomilitar.gob.ec
Teléfonos:	023975100 ext: 2280

DATOS DEL INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS.

Período del cual rinde cuentas:	2021
Fecha en que se realizó la Rendición de Cuentas ante la ciudadanía:	Aún no se dispone de información
Lugar en donde se realizó la Rendición de Cuentas ante la ciudadanía:	Aún no se dispone de información

COBERTURA GEOGRÁFICA NACIONAL: UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA:	
COBERTURA	N.- DE UNIDADES
Nacional	1

COBERTURA GEOGRÁFICA TERRITORIAL: ENTIDADES OPERATIVAS DESCONCENTRADAS QUE INTEGRA:	
COBERTURA	N.- DE UNIDADES
Zonal	0
Regional	0
Provincial	0
Distrital	0
Circuitos	0

COBERTURA GEOGRÁFICA: UNIDADES DE ATENCIÓN O GESTIÓN QUE INTEGRA:						
NIVEL	N. DE UNIDADES	COBERTURA	N. USUARIOS	GÉNERO	NACIONALIDADES O PUEBLOS	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
Nacional	1	SI	114620	MASCULINO/FEMENINO	Biancos, mestizos, indígenas, afrodescendientes.	
Zonal	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Regional	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

**FORMULARIO PRELIMINAR DE INFORME DE RENDICION DE CUENTAS
INSTITUCIONES DE LA FUNCION EJECUTIVA**

Provincial	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Servicios IGM
Direccional	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Circunstancial	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Cantonal	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Parroquial	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Comunidad o recinto:	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

PARTICIPACIÓN CIUDADANA		
	PONGA SI O NO	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
Se han implementado mecanismos de participación ciudadana para la formulación de planes y políticas	NO	No Aplica
Se coordina con las instancias de participación existentes en el territorio	NO	No Aplica

MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA		
	PONGA SI O NO	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
Consejo Ciudadanos Sectoriales	NO	No Aplica
Diálogos periódicos de deliberación	NO	No Aplica
Consejo Consultivo	NO	No Aplica
Agenda pública de Consulta a la ciudadanía	NO	No Aplica
Audiencia pública	NO	No Aplica
Otros	NO	No Aplica

NIVEL DE CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS ASUMIDOS CON LA COMUNIDAD			
COMPROMISOS ASUMIDOS CON LA COMUNIDAD	ESPACIO EN EL QUE SE GENERO EL COMPROMISO	RESULTADOS AVANCE/CUMPLIMIENTO	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
Para el año 2021 se coordinó realizar la mejora de 06 trámites dentro de la plataforma GOB EC mediante el uso de formularios interactivos. Esta plataforma ha sido desarrollada por la Subsecretaría de Gobierno Electrónico del MINTEL, usando software libre, basado en las mejores prácticas internacionales.	Mediante Decreto Ejecutivo No 372, suscrito por el Presidente Constitucional de la República del Ecuador, Lenin Moreno Garcés, se creó el Registro Nacional Único de trámites y Regulaciones (RUTER), con el objeto de: generar, registrar, administrar y proveer información oportuna a los ciudadanos, sector público y privado, respecto de los requisitos y de las entidades responsables de cada trámite y regulación. Esta plataforma implementa el registro, al cual usted tiene acceso.	Los trámites se encuentran distribuidos en los siguientes servicios: IGM001: Emisión de datos e información geoespacial obtenidos desde sensores activos o pasivos para el desarrollo, defensa, seguridad y apoyo a la gestión de riesgos IGM002: Emisión de registro de personas naturales o jurídicas para ejecutar trabajos cartográficos, temáticos y publicaciones cartográficas (todo lo referente al ámbito geoespacial) IGM003: Asesoramiento, asistencia y desarrollo de procesos geodésicos (levantamientos, replanteos y fiscalización) para el desarrollo, defensa y seguridad requeridos por el Estado, personas naturales y jurídicas IGM004: Emisión de cartografía, imágenes y modelos digitales a diferentes escalas y rangos de resolución obtenidos desde sensores activos o pasivos para el desarrollo, defensas y seguridad IGM005: Acceso a la Información geoespacial a través del Geoportal del Instituto Geográfico Militar IGM006: Asesoría, asistencia técnica y transferencia de conocimiento en el desarrollo de infraestructura de datos espaciales y ámbito cartográfico - geográfico requeridos por el sector público y privado IGM007: Elaboración y provisión de especies valoradas, documentos de seguridad y tarjetas sintéticas de seguridad utilizados en la Administración Pública y Privada. IGM008: Emisión de productos cartográficos, geográficos en formato digital y físico para el sector público, privado y personas naturales IGM009: Difusión de programas científicos, educativos y culturales en el ámbito de la ciencia de la Tierra, observación de la Tierra, Geografía, Geodesia, Cartografía y servicios especializados IGM010: Supervisión y fiscalización de proyectos cartográficos - geográficos dirigidos a Instituciones de la administración pública, gobiernos seccionales y empresas privadas.	Servicios IGM

MECANISMOS DE CONTROL SOCIAL			
MECANISMOS DE CONTROL SOCIAL GENERADOS POR LA COMUNIDAD	PONGA SI O NO	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN	OBSERVACIONES
Venturías ciudadanas	NO	N/A	N/A
Observatorios ciudadanos	NO	N/A	N/A
Comités de usuarios	NO	N/A	N/A
Defensorías comunitarias	NO	N/A	N/A
Otros	SI	Encuesta Satisfacción	N/A

RENDICIÓN DE CUENTAS				
PROCESO DE RENDICIÓN DE CUENTAS	PONGA SI O NO	DESCRIBA LA EJECUCIÓN DE ESTE MOMENTO	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN (Intral o Atr. 7 LOTAP[1])	OBSERVACIONES
FASE 0	Conformación del equipo de rendición de cuentas: Unidad de Administración Financiera (UDAF), Entidad Operativa Desconcentrada (EOD) y Unidad de Atención.	Se realizó la conformación del equipo de rendición de cuentas mediante Circular No. IGM-IGM-2022-0003-C, del 01 de febrero de 2022	Conformación Equipo Rendición de Cuentas	
	Diseño de la propuesta del proceso de rendición de Cuentas.	Se realizó el diseño de la propuesta del proceso de rendición de cuentas, mediante Circular No. IGM-SUB-2022-0009-C, del 05 de febrero de 2022	Diseño de la propuesta del proceso de rendición de cuentas	
FASE 1	Evaluación de la Gestión Institucional: Unidad de Administración Financiera (UDAF), Entidad Operativa Desconcentrada (EOD) y Unidad de Atención.	Se realizó la evaluación de la Gestión Institucional	Evaluación de la Gestión Institucional	
	Llenar el Formulario de informe de rendición de cuentas establecido por el CPCCS para la UDAF, EOD y Unidad de Atención.	Se realizó la recopilación de información preliminar del informe	Formulario de informe de rendición de cuentas	
	Redacción del Informe de rendición de cuentas	Se realizó la redacción del informe de rendición de cuentas	Redacción de informe de rendición de cuentas	

**FORMULARIO PRELIMINAR DE INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS
INSTITUCIONES DE LA FUNCIÓN EJECUTIVA**

	Socialización interna y aprobación del Informe de rendición de cuentas por parte de los responsables.	Se realizó la socialización interna y aprobación del Informe de rendición de cuentas por parte de los responsables	Socialización interna y aprobación del Informe de rendición de cuentas.	
FASE 2	Difusión del Informe de rendición de cuentas a través de distintos medios.	Aún no se dispone de información		
	Planificación de los eventos participativos.	Aún no se dispone de información		
	Realización del evento de rendición de cuentas	Aún no se dispone de información		
	Fecha en que se realizó la rendición de cuentas ante la ciudadanía.	Aún no se dispone de información		
	Lugar donde se realizó la rendición de cuentas ante la ciudadanía.	Aún no se dispone de información		
FASE 3	Incorporación de los aportes ciudadanos en el Informe de rendición de cuentas.	Aún no se dispone de información		
	Entrega del Informe de rendición de cuentas al CPCCS, a través del ingreso del Informe en el sistema virtual.	Pendiente, se llena al final del proceso		

Describe los principales aportes ciudadanos recibidos:

Los ciudadanos manifestaron lo siguiente a partir del Formulario publicado en los canales digitales institucionales:
 ¿ Cuando se ajusta la red de control vertical y se liberan los datos de altura para la sociedad en general?
 ¿ Cuando se ajusta la red pasiva?
 ¿ Cuando se publica el modelo de velocidades?
 ¿ Cuando se liberan las monografías de la red pasiva?
 ¿ Cual será el marco de referencia oficial del Ecuador (epoca de referencia)?
 ¿ Porque no se genera un aplicativo móvil para los datos de la red gruesa y ríspid?

INCORPORACIÓN DE LOS APORTES CIUDADANOS DE LA RENDICIÓN DE CUENTAS DEL AÑO ANTERIOR EN LA GESTIÓN INSTITUCIONAL				
DESCRIPCIÓN DE APORTES CIUDADANOS REPORTADOS EN LA MATRIZ DE RENDICIÓN DE CUENTAS DEL PERIODO ANTERIOR COMO COMPROMISO INSTITUCIONAL	¿ SE INCORPORÓ EL APORTE CIUDADANO EN LA GESTIÓN INSTITUCIONAL? (PONGA SI O NO)	RESULTADOS	OBSERVACIONES (Reportar particularidades que dificultaron la incorporación del aporte en la gestión institucional)	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
Generar y actualizar la cartografía multiescala (1:5 000, 1:25 000, 1:50 000, 1:1 000 000), para uso de proyectos nacionales y regionales. Elaborar documentos de seguridad y especies valoradas con estándares internacionales. Contribuir al desarrollo educativo del país, conservando, interpretando y divulgando, la evidencia artística, cultural y científica que es y ha sido producida por los diversos actores sociales.	SI	En el proyecto multiescala de 500 000 km2, se alcanzó: 60.30% de toma de fotografía aérea, 39.14% de cartografía de planimetría y 38.92% en altimetría: escala 1:5 000, generalización: escala 1:25 000 de 31.82%; escala 1:50 000 de 18.51%, escala 1:100 000 de 18.51%; escala 1:250 000 de 18.51%, escala 1:500 000 de 18.51%, escala 1:1 000 000 de 18.51%. Se entregó las tarjetas electrónicas en Policarbonato del Contrato de 2,500,000 firmado el 2020, en relación a pasaportes electrónicos se entrega un total de 100% de un contrato de 998,500 pasaportes. Se proyectaron programas educativos a través de plataformas digitales, ya que debido a la pandemia, se restringió el ingreso al Planetario.	N/A	Cartografía Multiescala

DIFUSIÓN Y COMUNICACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL							
LISTADO DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN EN LOS QUE PAUTARON PUBLICIDAD Y PROPAGANDA: ART. 70 Reglamento a la Ley Orgánica de Comunicación							
MEDIOS DE COMUNICACIÓN	Nº. DE MEDIOS	MONTO CONTRATADO	CANTIDAD DE ESPACIO PAUTADO Y/O MINUTOS PAUTADOS	PORCENTAJE DEL PPTO. DEL PAUTAJE QUE SE DESTINÓ A MEDIOS LOCALES Y REGIONALES	PORCENTAJE DEL PPTO. DEL PAUTAJE QUE SE DESTINÓ A MEDIOS NACIONALES	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN	
Radio:	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Prensa:	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Televisión:	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Medios digitales:	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL Y DE SU RENDICIÓN DE CUENTAS:		
MECANISMOS ADOPTADOS	PONGA SI O NO	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
Publicación en el sitio Web de los contenidos establecidos en el Art. 7 de la LOTAIP.	SI	http://www.gesgraf.comilitar.gob.ec/transparencia/
Publicación en la pág. Web del Informe de Rendición de Cuentas y sus medios de verificación establecido en el literal m, del Art. 7 de la LOTAIP.	Aún no se dispone de la información	

PLANIFICACIÓN: ARTICULACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS AL PLAN NACIONAL DEL BUEN VIVIR		
ARTICULACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS		
	PONGA SI O NO	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
La institución tiene articulado el Plan Estratégico Institucional (PEI) al PNBV	SI	Plan Estratégico Institucional
La institución tiene articulado el Plan Operativo Anual (POA) al PNBV	SI	Plan Operativo Anual

IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA LA IGUALDAD ORIENTADAS A GRUPOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA (artículo 11 numeral 2 y artículo 35 de la Constitución de la República):							
IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA LA IGUALDAD	PONGA SI O NO	DETALLE PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS	DETALLE PRINCIPALES RESULTADOS OBTENIDOS	Nº. DE USUARIOS	GÉNERO	PUEBLOS Y NACIONALIDADES	
Describe las acciones para impulsar e institucionalizar políticas públicas interculturales	NO	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Describe las acciones para impulsar e institucionalizar políticas públicas generacionales	NO	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Describe las acciones para impulsar e institucionalizar políticas públicas de discapacidades	SI	El Instituto Geográfico Militar a través de la Unidad Administrativa de Talento Humano publica en la plataforma de socioempleo, ofertas laborales sin excepciones a personas con discapacidad. Así como realizó la campaña en el mes de diciembre de la inclusión laboral a las personas con discapacidad.	Actualmente contamos con el 4% (17 personas) de inclusión con personas con discapacidad de 278 servidores públicos certificados por el organismo competente del año 2021.	17	Femenino y Masculino	Dentro de los objetivos de la Agenda de Igualdad de discapacidades menciona que se debe fomentar la inclusión laboral e impulsar el emprendimiento de personas con discapacidad.	

**FORMULARIO PRELIMINAR DE INFORME DE RENDICION DE CUENTAS
INSTITUCIONES DE LA FUNCION EJECUTIVA**

Describe las acciones para impulsar e institucionalizar políticas públicas de género	SI	El Instituto Geográfico Militar a través de la Unidad Administrativa de Talento Humano promueve al no acoso laboral y erradicación de toda violencia contra la mujer, a través de talleres y campañas de sensibilización.	Se concientizó al personal del Instituto a temas relacionados al Acoso Laboral y la erradicación de toda violencia contra la mujer.	400	Femenino y Masculino	Dentro de los objetivos de la Agenda de Igualdad de Nacionalidades y Pueblos menciona número de planes de pre-vencción y erradicación de la violencia contra la mujer.
Describe las acciones para impulsar e institucionalizar políticas públicas de movilidad humana	SI	El Instituto Geográfico Militar a través de la Unidad Administrativa de Talento Humano recibe las solicitudes de los diferentes establecimientos educativos de colegios y/o universidades, para que los estudiantes de niveles superiores o bachillerato aporten con sus conocimientos y pongan en práctica sus destrezas, habilidades permitiendo que cada estudiante adquiera experiencia en los campos que cada uno requiera a través de las prácticas preprofesionales.	Durante el año 2021, se han realizado convenios con la Escuela Politécnica del Ejército y la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, sumando un total de 42 personas que han realizado sus prácticas preprofesionales en la institución.	42	Femenino y Masculino	Dentro de los objetivos de la Agenda de Igualdad de Nacionalidades y Pueblos menciona que los principios que sustentan y rigen las decisiones y actividades en el ámbito educativo como: equidad e inclusión que garantizan la igualdad de oportunidades a comunidades, pueblos, nacionalidades y grupos con necesidades educativas especiales y desarrolla una ética de la inclusión con medidas de acción afirmativa y una cultura escolar incluyente promoviendo la interculturalidad y plurinacionalidad para garantizar a los actores del Sistema el conocimiento, el reconocimiento, el respeto, la valoración, la recreación de las diferentes nacionalidades, culturas y pueblos que conforman el Ecuador.

ARTICULACION DEL POA A LAS FUNCIONES/ COMPETENCIAS / OBJETIVOS ESTRATEGICOS / OBJETIVOS INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION	
FUNCIONES/ COMPETENCIAS / OBJETIVOS ESTRATEGICOS / OBJETIVOS INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION	VINCULAR LAS METAS ESTABLECIDAS EN EL POA A LAS FUNCIONES/ COMPETENCIAS / OBJETIVOS ESTRATEGICOS / OBJETIVOS INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION
Incrementar el nivel de satisfacción de la ciudadanía en la obtención de productos y servicios relacionados con la generación de geoinformación, difusión de las ciencias geospaciales y demás servicios especializados en el IGM	<p>A diciembre 2021 se alcanzaron 17730.50 kms de superficie cubierta con cartografía multiescala en geodatabase en relación al territorio nacional.</p> <p>A diciembre 2021 se alcanzó un total de 15960 asistentes a funciones presenciales y virtuales, recordos, talleres y eventos en general.</p> <p>A diciembre 2021 se alcanzaron 34417 km² de cobertura cartográfica actualizada disponible a escalas medianas y pequeñas.</p>
Incrementar el nivel de satisfacción de la ciudadanía en la elaboración de especies valoradas y documentos de seguridad	<p>A diciembre 2021 se han realizado 12 innovaciones en los documentos de seguridad, especies valoradas, documentos de identificación, documentos inteligentes y procesos productivos, con lo que se busca garantizar los niveles de seguridad e intereses nacionales, así como resguardo de confidencialidad de la información de los mismos.</p>
Incrementar la eficiencia institucional del Instituto Geográfico Militar	<p>A diciembre del 2021 se alcanzó el 100% de proyectos fiscalizados del 100% programados.</p> <p>A diciembre 2021 se alcanzó un promedio del 81,56% del cumplimiento del PAC por ítem, del 70% programado en los periodos bimestrales.</p> <p>A diciembre 2021 se alcanzó el 100% de índice de la Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, del 100% programado.</p> <p>Se ha alcanzado un 96,15% en el porcentaje de optimización Cero Papeles con el Sistema de Gestión Documental Quijua.</p> <p>Se alcanzó en promedio el 80% de satisfacción del usuario externo, del 80% programado para el periodo para los 2 semestres del 2021.</p> <p>Se ha alcanzado un 87% de cumplimiento de planes de acción de mejora de la gestión institucional.</p> <p>El tiempo de atención a las observaciones ciudadanas respecto a información de trámites publicados en la plataforma GGB.EC ha sido de 0 días.</p>
Incrementar el desarrollo del talento humano del Instituto Geográfico Militar	Se alcanzó el 100 % de cumplimiento del Plan estratégico de mejora del clima laboral, se alcanzaron las metas establecidas para el 2021.
Incrementar el uso eficiente del presupuesto del Instituto Geográfico Militar	Se alcanzó el 82,35% de ejecución presupuestaria, del 100% programado a diciembre 2021.

CUMPLIMIENTO DE LA EJECUCIÓN PROGRAMÁTICA Y PRESUPUESTARIA									
META POA		RESULTADOS							
Nº	DESCRIPCIÓN	INDICADOR DE LA META	TOTALES PLANIFICADOS	TOTALES CUMPLIDOS	% CUMPLIMIENTO DE LA GESTIÓN	PRESUPUESTO CODIFICADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	CUMPLIMIENTO DEL PRESUPUESTO	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
1	Indicador de propósito - Marco Lógico: Mide la superficie del país cubierta con cartografía básica a escala 1:5.000, cartografía escala 1:25000, cartografía escala 1:50000, cartografía escala 1:100000, cartografía escala 1:250000, cartografía escala 1:500000 y cartografía escala 1:1000000, los mismos que para efecto de cálculo serán ponderadas.	Territorio nacional actualizado (100.000,00 km ²) cubiertos con información cartográfica básica oficial - propósito	16946,97	17254,07	101,81%	1.357.346,02	1.207.471,55	88,96%	
2	Indicador de propósito - Marco Lógico: Mide el porcentaje de avance en la determinación del marco de referencia geodésico. Este indicador se reemplaza en vez del indicador 6. de Propósito debido a problema de configuración lo cual fue aprobado por MIDENA y STPE. 1. Ticket 22 de mayo de 2020 2. Oficio Nro. IGM-IGM-2020-0595-Of del 19 de mayo de 2020. Asunto: Solicitando autorización modificaciones herramienta GPK en N1 y proyecto de inversión SIRGAS en N4	Porcentaje de determinación del Marco de referencia geodésica implementado	0,4298	0,4627	107,65%	630.113,98	469.533,07	74,52%	
3	Indicador Componente 3 - Marco Lógico: Mide el número de estaciones de monitoreo continuo instaladas durante el año.	Número de estaciones de monitoreo continuo instaladas	2	2	100%				
4	Mide la superficie total planificada para la toma de fotografía aérea anual o la adquisición de imágenes satelitales, de acuerdo a los proyectos de requerimiento nacional. Para el 2021: se ha estimado la toma de fotografía aérea de 14.600 km ² para la generación de cartografía multiescala utilizando la aeronave CESSNA CITATION IGM-628 (11600 km ²) y la avioneta CESSNA T206H (3000 km ²). La capacidad operativa mínima para el cumplimiento de este indicador es de 6 operadores, 2 coordinadores	Superficie cubierta con fotografía aérea e imágenes satelitales	14600	13403,44	91,80%	810.109,06	138.773,91	17,13%	
5	"Cantidad de productos geográficos puestos a disposición de los usuarios, como aplicaciones geomáticas, estudios geográficos, mapas temáticos, para los sectores defensa, seguridad y apoyo al desarrollo nacional"	Porcentaje de Productos geográficos elaborados y disponibles	1	1	100%				
6	Corresponde a la superficie cubierta con información cartográfica actualizada a escalas medianas y pequeñas (1:50.000, 1:100.000, 1:250.000, 1:1.000.000) en relación al territorio nacional.	Número de km ² de cobertura cartográfica actualizada disponible a escalas medianas y pequeñas	34149	34417	100,78%				

FORMULARIO PRELIMINAR DE INFORME DE RENDICION DE CUENTAS
INSTITUCIONES DE LA FUNCION EJECUTIVA

7	Este indicador permitirá evidenciar las innovaciones en los documentos de seguridad, especies valoradas, documentos de identificación, documentos inteligentes y procesos productivos de la Gestión de Seguridad Documentaria; con lo que se busca garantizar los niveles de seguridad e intereses nacionales, así como resguardo de confidencialidad de la información de los mismos.	Número de pruebas de aplicación de nuevos materiales o desarrollo tecnológico para la elaboración de especies valoradas y documentos de seguridad	12	12	100%	6.082.811,96	5.735.690,78	94,29%
8	"Los eventos científicos, educativos y culturales considerados en las instalaciones del Centro Cultural se refieren a: Generación de actividades a fin de cumplir con la Ley y la misión institucional, en lo relacionado a la transferencia del conocimiento de las ciencias astronómicas y de la Tierra, a la sociedad ecuatoriana y especialmente a la comunidad educativa	Número de eventos científicos, educativos y culturales	16	36	255%			
9	El indicador nos permitirá medir el cumplimiento de la gestión ambiental, aspectos técnicos legales en el IGM, para el cálculo del mismo se tomarán en cuenta los siguientes indicadores: * Gestión de Residuos Sólidos y Líquidos GRSL. * Gestión de aceites, lubricantes y residuos tóxicos GALRT * Capacitación en temas ambientales CGA.	Índice de la Gestión de Seguridad Ambiental	100%	100%	100%			
10	El Plan de Mantenimiento de Instalaciones y Mantenimiento General: se relaciona con las actividades de corchado, corrección, enlucidos, pintura, limpieza, jardinería, revisión y reparación de instalaciones eléctricas e hidráulicas. Lo cual se reportará mensualmente con una meta del 100% cada mes	Porcentaje de ejecución del Plan de Mantenimiento de Instalaciones y Adecuaciones	100%	100,76	100,76%			
11	Se realizarán propuestas, estudios de factibilidad y planificación de proyectos en las líneas de investigación, desarrollo e innovación en Ciencias de la Tierra (Cartografía, Geografía, Geología), desarrollo tecnológico (desarrollo de software, Seguridad Documentaria), seguridad, defensa, desarrollo nacional y apoyo a la gestión de riesgos. Cabe indicar que la frecuencia es trimestral debido a que la elaboración de proyectos de investigación demanda una gran cantidad recursos (principalmente de talento humano y tiempo).	Porcentaje de Proyectos de Investigación en etapa de Factibilidad y Planificación	1%	1%	100%			
12	Medir el porcentaje de visitantes que descargan información mediante el geoportail. Esta información será fundamental para evidenciar la mayor cantidad de ciudadanos a los cuales se da servicio mediante la descarga de geoinformación, adicionalmente, será un insumo que sustente la actualización de información cartográfica, mantenimiento de red de datos GNSS, entre otros aspectos.	Número de usuarios de geoinformación a través del geoportail	27000	44521	164,89%	3491525,43	2136768,04	61,20%
13	Este indicador me permite medir el cumplimiento del Plan Anual de Inversión conforme lo planificado por las entidades que lo conforman, donde se realizará un seguimiento mensual a la programación de metas y presupuesto de los proyectos que conforman el Plan Anual de Inversiones.	Porcentaje de cumplimiento de planes de acción de mejora de la gestión institucional (promedio)	100%	97%	96,88%			
15	Se busca medir la cobertura de capacitación a todo el personal, desde el enfoque de aportar en su desarrollo profesional con la finalidad de desempeñarse mejor en su puesto. Para la medición del indicador se considerará la asistencia del servidor público a la capacitación y, de ser el caso, su respectiva aprobación mediante un documento que lo respalde.	Número de servidores públicos capacitados de acuerdo al plan de formación y capacitación institucional.	116	195	168,1			
14	El artículo 42 numeral 33 del Código del Trabajo determina que el empleador público o el privado, que cuente con un número mínimo de veinticinco trabajadores, está obligado a contratar, al menos, a una persona con discapacidad, en labores permanentes que se consideren apropiadas en relación con sus conocimientos, condición física y aptitudes individuales, observándose los principios de equidad de género y diversidad de discapacidad. A partir del año 2009, el porcentaje obligatorio de contratación de personas con discapacidad, es del 4% del total de trabajadores de cada empresa o patrón persona natural.	Porcentaje de inclusión de personas con discapacidades	0,04	0,06	141,56			
16	El indicador busca medir el porcentaje de avance del cumplimiento de la ejecución del Plan Estratégico de Mejora, para incrementar el clima laboral de las instituciones intervenidas con la finalidad de mejorar el desempeño de los servidores públicos y por ende la calidad en el servicio a la ciudadanía.	TH: Porcentaje de Cumplimiento del Plan Estratégico de Mejora del Clima Labora	100%	100%	100%	9.094.664,34	9.094.664,34	100,00%
17	Se brindará soporte técnico a los requerimientos reportados mediante la herramienta OSTicket (el número de tickets mensuales dependerá de los requerimientos solicitados y atendidos, con una meta del SR 88% mensual)	Porcentaje de requerimientos resueltos atendidos	98,88	99%	100,58%	487.829,58	141.554,23	29,02%
						21.954.400,37	18.924.455,92	

Literal k del Art. 7 de la LOTAP

CUMPLIMIENTO DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA: EN CASO DE QUE NO PUEDA LLENAR LA EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA POR META, UTILIZAR ESTA MATRIZ				
ÁREAS, PROGRAMAS Y PROYECTOS	PRESUPUESTO CODIFICADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	% CUMPLIMIENTO	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
GESTIONAR LAS REMUNERACIONES DEL TALENTO HUMANO DE ASAGARBA Y AENYO	2.849.791,46	2.849.791,46	100,00%	Presupuesto de la Entidad 2021
FORTALECER LA GESTIÓN INSTITUCIONAL	3.491.525,43	2.136.768,04	61,20%	
GESTIONAR LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	487.829,58	141.554,23	29,02%	
OPTIMIZACIÓN DEL TALENTO HUMANO	102.112,50	102.112,50	100,00%	
GESTIONAR LAS REMUNERACIONES DEL TALENTO HUMANO INGRESADOR DE VALOR	6.142.760,38	6.142.760,38	100,00%	
GESTIONAR LA GEOINFORMACIÓN (CARTOGRAFICA- GEOGRAFICA)	810.109,06	138.773,91	17,13%	
GENERAR ESPECIES VALORADAS Y DOCUMENTOS DE SEGURIDAD (ARTES GRAFICAS)	6.082.811,96	5.735.690,78	94,29%	
ADOPCIÓN DEL NUEVO MARCO GEODÉSICO DE REFERENCIA PARA EL ECUADOR - SIRGAS ECUADOR	630.113,98	469.533,07	74,52%	
CARTOGRAFIA BASICA OFICIAL ACTUALIZADA MULTIESCALA	1.357.346,02	1.207.471,55	88,96%	
TOTAL	21.954.400,37	18.924.455,92	86,20%	

TOTAL PRESUPUESTO INSTITUCIONAL	GASTO CORRIENTE PLANIFICADO	GASTO CORRIENTE EJECUTADO	GASTO DE INVERSIÓN PLANIFICADO	GASTO DE INVERSIÓN EJECUTADO
21.954.400,37	19.864.827,87	17.145.338,80	2.089.572,50	1.779.117,12

PROCESOS DE CONTRATACIÓN Y COMPRAS PÚBLICAS DE BIENES Y SERVICIOS

TIPO DE CONTRATACIÓN	ESTADO ACTUAL				LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
	Adjudicados		Finalizados		
	Número Total	Valor Total	Número Total	Valor Total	
Infima Cuantía	121	412.153,45	118	403.673,45	
Publicación	4	381.069,30	2	9.370,00	
Licitación	1	139.513,55	0	0,00	
Subasta Inversa Electrónica	15	745.481,82	3	92.138,31	
Procesos de Declaratoria de Emergencia	0	0,00	0	0,00	
Concurso Público	0	0,00	0	0,00	
Contratación Directa	0	0,00	0	0,00	

**FORMULARIO PRELIMINAR DE INFORME DE RENDICION DE CUENTAS
INSTITUCIONES DE LA FUNCION EJECUTIVA**

Menor Cuantía	2	66.603,55	1	9211,42	Procesos de Compras del año 2021
Lista corta	0	0,00	0	0,00	
Producción Nacional	13	3.865.899,27	11	3.760.731,27	
Terminación Unilateral	0	0,00	0	0,00	
Consultoría	0	0,00	0	0,00	
Régimen Especial	11	974.456,42	4	42.169,24	
Catálogo Electrónico	131	182.454,35	45	122.620,54	
Cobzación	1	129.598,49	0	0,00	
Ferias Inklusivas	0	0,00	0	0,00	
Otras	0	0,00	0	0,00	

INFORMACIÓN REFERENTE A LA ENAJENACIÓN DE BIENES.

ENAJENACIÓN DE BIENES	VALOR TOTAL	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
EQUIPOS, SISTEMAS Y PAQUETES INFORMÁTICOS (SISTEMA DE RADIO ENLACE Y COMUNICACIONES)	124.605,12	Comando Conjunto Fuerzas Armadas

INFORMACIÓN REFERENTE A EXPROPIACIONES/DONACIONES:

EXPROPIACIONES/ DONACIONES	VALOR TOTAL	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN
"NO DISPONE" ya que el Instituto Geográfico Militar no realizó expropiaciones ni donaciones en el año 2021		

INCORPORACIÓN DE RECOMENDACIONES Y DICTÁMENES POR PARTE DE LAS ENTIDADES DE LA FUNCIÓN DE TRANSPARENCIA Y CONTROL SOCIAL Y LA PROCURADURÍA GENERAL DEL ESTADO

ENTIDAD QUE RECOMIENDA	RECOMENDACIONES Y/O DICTÁMENES EMANADOS	INFORME EL CUMPLIMIENTO DE RECOMENDACIONES Y DICTÁMENES	OBSERVACIONES	LINK AL MEDIO DE VERIFICACIÓN PUBLICADO EN LA PÁG. WEB DE LA INSTITUCIÓN (Literal h del artículo 7 de la LOTIAFP)
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

CRNL E.M.C. PABLO ANÍBAL ACOSTA ÁLVAREZ
DIRECTOR INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR