

PRESENTACIÓN INFORME TRIMESTRAL PARA ASAMBLEA NACIONAL PERÍODO JULIO A SEPTIEMBRE 2017 – INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR

I. PRODUCTO RELEVANTE

1. GESTIÓN CARTOGRÁFICA - GEOGRÁFICA

1.1. III PROGRAMA AVANZADO DE CARTOGRAFÍA DIGITAL

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

- Se concluyó el III PROGRAMA AVANZADO DE CARTOGRAFÍA DIGITAL, en la que participaron 26 alumnos militares.
- En el marco del proyecto SIG-Ecuador, componente de transferencia del conocimiento, se mantiene capacitando al personal militar que formará parte de los Centros de Información Geográfica (CIG) de los Comandos Operacionales (CO) en SIG Básico, Intermedio Avanzado, Cartografía de pronta respuesta y Geoportal de FF.AA.

Responsables.

Ing. Paulina Guerrón
Ing. Ricardo Aguilera

1.2. ATLAS GEOGRÁFICO ESTADÍSTICO MILITAR

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

- Se entrega a los señores Comandantes de los Comandos Operacionales, el Atlas Militar con la nueva jurisdicción de los Comandos Operacionales.
- Este Atlas es un instrumento para la planificación de las operaciones militares y toma de decisiones en el ámbito estratégico.

Responsables.

Ing. Paulina Guerrón

1.3. BASE DE DATOS DEL ATLAS MILITAR

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

Entrega de la información cartográfica digital del Atlas Militar, con la nueva jurisdicción de los Comandos Operacionales: Zonas de Seguridad del Estado, bajo control de FF.AA., Infraestructura petrolera, Riesgos Naturales, Datos estadísticos poblacionales, Minería,

Recursos naturales, Entre otros.

Responsables.

Ing. Paulina Guerrón

1.4. FISCALIZACIÓN Y SUPERVISIÓN DE PROYECTOS CATASTRALES

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

- Se realizó la supervisión y fiscalización de los cantones Balsas, Arenillas, Yantzaza, Nueva Loja, Jivino Verde, Chaguarpamba, Pallatanga y Guaranda.
- Se realizó la supervisión y fiscalización de los cantones Archidona, Limoncocha.

Responsables.

Tnte. Christian Barahona

1.5. GENERACIÓN DE LA RED GRAVIMÉTRICA ABSOLUTA DEL ECUADOR

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

Posicionamiento de 22 puntos para la red Gravimétrica Absoluta del Ecuador en convenio con CENEGEO de Brasil.

Responsables.

Tnte. Christian Barahona

1.6. PLAN GEOGRÁFICO NACIONAL 2017-2021

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

- En coordinación con la SENPLADES se está diseñando las matrices para la recopilación del inventario de datos geográficos y la entrega de la información de los proyectos propuestos para el Plan Geográfico Nacional 2017-2021.
- Ingreso del inventario de productos cartográficos y geográficos al sistema desarrollado por IGM - SENPLADES para la recopilación de esta información.

Responsables.

Tcrn. Xavier Molina

1.7. INSPECCIÓN A LOS CENTROS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (CIG) DE LOS COMANDOS OPERACIONALES (CO)

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

En cumplimiento a las Directivas CCFFAA-G3-sg-2015-003-O.DIR y CCFFAA-G3-2017-0001-T-DIR, de 23 de febrero de 2015 y 2017 respectivamente, se realizó con la conformación de dos equipos técnicos, la inspección a los CIG de los CO, en esta visita se realizó la actualización de las bases cartográficas y se hizo la entrega del Atlas Geoestadístico Militar. Adicionalmente se realizó un Diagnóstico de los Grupos Operacionales (Brigadas), para la posible implementación de un CIG a este nivel.

Responsables.

TNTE-SU Andrés Delgado
Ing. Ricardo Aguilera

1.8. DESARROLLO DEL APLICATIVO PARA EL INGRESO DE INFORMACIÓN EN EL INVENTARIO DE DATOS GEOGRÁFICO NACIONAL 2007-2017 Y PLAN GEOGRÁFICO NACIONAL 2018-2021.

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

Por pedido de la SENPLADES a través de CONAGE, del cual el IGM es el Secretario Técnico, se desarrollo un aplicativo en software libre para el ingreso de información en el Inventario de Datos Geográfico Nacional 2007-2017 y Plan Geográfico Nacional 2018-2021, para todas las instituciones del Estado que generan Geoinformación.

Link de verificación: [Datos](#)

Responsables.

Ing. Mauricio Albán
Ing. Catalina Albuja

1.9. TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

- Toma de fotografía aérea de sectores del bloque petrolero con base en Shell y el Coca.
- Toma de fotografía aérea Frontera Perú.

Responsables.

Ing. Jiménez Lizbeth
Ing. Lenin Jaramillo

1.10. COMISIÓN INTERINSTITUCIONAL A LA ESTACIÓN REPETIDORA ESTRATÉGICA DEL CERRO SAN JOAQUÍN EN GALÁPAGOS

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

Se realizó la inspección interinstitucional conjunta a la estación repetidora estratégica del Cerro San Joaquín en Galápagos, del 5 al 7 de septiembre de 2017. La comisión estuvo conformada por G3, C3I2 COMACO, Inteligencia, Comunicaciones.

Responsables.

Ing. Ricardo Aguilera

1.11. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO: IV PROGRAMA AVANZADO EN CARTOGRAFÍA DIGITAL ENFOCADO A LAS OPERACIONES MILITARES.

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

En el marco del proyecto SIG-Ecuador, componente de transferencia del conocimiento, se mantiene capacitando al personal militar que formará parte de los Centros de Información Geográfica (CIG) de los Comandos Operacionales (CO) en SIG Básico, Intermedio Avanzado, Cartografía de pronta respuesta y Geoportal de FF.AA.

Responsables.

TNTE-SU Andrés Delgado

1.12. INSPECCIÓN INTERINSTITUCIONAL CONJUNTA A SECTORES SENSIBLES DE LAS PROVINCIAS DE SUCUMBÍOS Y ORELLANA

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

En cumplimiento a la Directiva 2017-04-AE, se realizó la inspección interinstitucional conjunta a los Sectores Sensibles de las provincias de Sucumbíos y Orellana, del 19 al 22 de septiembre de 2017. La comisión estuvo conformada por G3, C3I2 COMACO, Inteligencia, Comunicaciones.

Responsables.

Ing. Ricardo Aguilera

1.13. ENLACE ESTACIONES DE MONITOREO CONTINUO RED COMACO

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

Comisión de campo para la instalación, configuración y puesta en marcha de los equipo VSAT, Taisha, Santiago, Palanda y Machala.

Responsables.

Tnte. Christian Barahona

1.14. FISCALIZACIÓN Y SUPERVISIÓN

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

Fiscalización de cartografía y Red geodésica con fines catastrales en Olmedo y Atahualpa, Huamboya, Zamora y Nangaritza.

Responsables.

Tnte. Christian Barahona

1.15. CONAGE

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

Agosto 2017

Respecto a grupos de CONAGE, se han realizado 3 reuniones respecto al Grupo 6 de IDE Catastral; esto se informo mediante Quipux a Ministerio de Defensa. En cuanto al Grupo 1 de Plan Geográfico, se ha ingresado por todas las instituciones generadoras de Geoinformación, el inventario de los productos que tiene cada institución desde 2010 al 2017; con esta información SENPLADES, llamará a posteriores reuniones al IGM, para analizar dicha información; los representantes para futuras reuniones son:

Grupo 6 IDE Catastral

Tcrn. Xavier Molina

Ing. Fabián Santamaría (de Licencia), reemplazo Ing. Rocío Narvárez

Ing. Washington Vinueza

Ing. Edison Bravo (de Licencia)

Ing. Guillermo Freire (Permiso Enfermedad)

Grupo 1 Plan Geográfico

Tcrn. Xavier Molina

Ing. Fabián Santamaría reemplazo Ing. Rocío Narváez

Ing. Fernanda León (de Licencia)

Ing. Patricia Rosas

Ing. Eduardo Jiménez (de Licencia) por designar reemplazo el Tcrn. Molina

Septiembre 2017

Respecto al Grupo 1 Priorización de temáticas en Geoinformación, Producto: Plan Geográfico Nacional.

Culminación del aplicativo para ingreso de información de inventario de información geográfica (del año 2007 al 2017) por parte de las instituciones generadoras e ingreso de proyectos y actividades prioritarias a efectuarse en el período 2018-2021.

Ingreso de información por parte del IGM al aplicativo mencionado en el numeral 1.

Respecto al Grupo 6 IDE Catastral

Se han efectuado 2 reuniones en el mes de septiembre los días 6 y 13.

En dichas reuniones se efectuaron observaciones a la Norma de Catastros por parte de las instituciones integrantes del Grupo.

Responsable.

Ing. Fabián Santamaría

2. GESTIÓN SEGURIDAD DOCUMENTARIA

2.1. PASAPORTES MECÁNICOS

Fecha: Julio a Septiembre 2017

Descripción.

En cumplimiento del contrato No 000030 Registrado en el Instituto Geográfico Militar con número 2016-078 para la ELABORACIÓN DE QUINIENTOS MIL (500.000) PASAPORTES ORDINARIOS DE LECTURA MECÁNICA. y a lo estipulado en la Cláusula Octava: PLAZO donde menciona que la cuarta entrega parcial será hasta 365 días calendario del pago del anticipo y aprobación de las artes finales, se informa que se encuentra realizando las respectivas entregas a la Dirección General de Registro Civil según el siguiente detalle.

Tabla No. 1

JULIO 2017					
Fecha	Cantidad	Numeración		Tipo	No Recibo
		Desde	Hasta		
05/07/2017	10.000	6.595.001	6.605.000	ordinario	11490
21/07/2017	59.000	6.605.001	6.664.000	ordinario	11525
Total Entregado	69.000				

TABLA No. 2

AGOSTO 2017					
Fecha	Cantidad	Numeración		Tipo	No. Recibo
		Desde	Hasta		
15/08/2017	10.000	6.664.001	6.674.000	ordinario	11568
30/08/2017	10.000	6.674.001	6.684.000	ordinario	11590
Total Entregado	20.000				

TABLA No. 3

SEPTIEMBRE 2017					
Fecha	Cantidad	Numeración		Tipo	No Recibo
		Desde	Hasta		
12/09/2017	49.000	6.684.001	6.733.000	ordinario	11611
Total Entregado	49.000				

Link de Verificación:

- [Pasaportes Julio 2017](#)
- [Pasaportes Agosto 2017](#)
- [Pasaportes Septiembre 2017](#)

Responsables.

Tcrn. Byron Puga
Ing. Fabián León

2.2. TARJETAS ELECTRÓNICAS PARA CÉDULAS DE IDENTIDAD Y CIUDADANÍA.

Fecha: Julio a Septiembre de 2017

Descripción.

En cumplimiento del contrato Convenio Específico 2017-003 para la adquisición de 2'300.000 tarjetas electrónicas pre - impresas en PETF - PETG con chip RFID para la producción de cédulas electrónicas, se informa que se encuentra realizando actividades conforme al siguiente detalle:

Procesos de control de calidad, pre - personalización, verificación, numeración para la primera entrega de tarjetas electrónicas a DIGERCIC.

Mediante memorando No. 2017-0222-IGM-AG de fecha 04 de agosto de 2017 se notificó a la Gestión de Mercadotecnia la entrega del material correspondiente a la primera entrega, con ello la Gestión de Mercadotecnia notifica a DIGERCIC con el oficio No. IGM-IGM-2017-0356-IGM-DIR de fecha 04 de agosto de 2017.

Y mediante Oficio No. 2017-0278-IGM-AG de fecha 05 de septiembre de 2017 se notificó a la Gestión de Mercadotecnia la entrega del material correspondiente a la segunda entrega, con ello la Gestión de Mercadotecnia notifica a DIGERCIC con el Oficio Nro. IGM-IGM-2017-0401-IGM-DIR de fecha 05 de septiembre de 2017.

Link de verificación:

- [Cédulas Agosto 2017](#)
- [Cédulas Septiembre 2017](#)

Responsables.

Tcrn. Byron Puga
Ing. Jimmy Cáceres

3. GESTIÓN CENTRO CULTURAL

3.1. Funciones y Guianzas Centro Cultural

Fecha: Julio a Septiembre de 2017

Descripción.

Se han realizado un total de 239 funciones en el período comprendido entre el 01 de julio al 30 de de septiembre de 2017 con una asistencia total de 15.185 personas entre público adulto e infantil.

Dentro de estas asistencias se dieron funciones a las siguientes unidades educativas: Escuela Abdón Calderón, Colegio La Salle de Ambato, Universidad Técnica de Otavalo, Vacacional Pequeños Exploradores, Verano Aventura, Palma Roja Tour, CDI Pequitas Felices, Adulto Mayor del Ministerio de Salud, Unidad Educativa Luz y Libertad , Instituto Superior Cordillera, Centro de Desarrollo Integral , Vacacional GAD. San Antonio de Pichincha, Yo Vivo Mis Vacaciones Sin Drogas, Guagua Quinde, Vacacional San Juan de Calderón, Universidad de Esmeraldas, CDI Burbujitas del Saber, Colegio Virgilio Druet, Colegio Jim Irwin, Colegio Británico Internacional entre otras instituciones educativas del Distrito Metropolitano de Quito y provincias aledañas.

Cabe mencionar que las funciones y guianzas son un soporte educativo sobre la Geoinformación y Astronomía pues el visitante recibe información que no se encuentra contemplada en la educación formal, motivando el interés de niños y adultos sobre las temáticas mencionadas anteriormente.

Por otra parte se debe manifestar que previo a la proyección de cada función en la Sala del Planetario, el personal de Guianza realiza una explicación a los visitantes, complementando la visita a las diversas áreas existentes. Para el tercer trimestre de 2017 se realizaron 239 Guianzas.

Link de verificación:

- [Informe Julio a Septiembre 2017](#)

Responsables:

Tcrn. Dehivi Salgado

Mayo. Jaime Benítez

Lcdo. Fausto Cárdenas