

Quito, 5 de junio de 2023

**INFORME DE SITUACIÓN DEL CONVENIO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL  
TÉCNICO Y ECONÓMICO ENTRE LA UNIDAD EJECUTORA MAGAP- PRAT Y EL INSTITUTO  
GEOGRÁFICO MILITAR IGM.**

---

**Contenido**

1	ANTECEDENTES .....	2
2	SITUACIÓN .....	2
3	CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISO DE LAS PARTES .....	2
4	CONCLUSIONES .....	4
5	RECOMENDACIONES.....	4

## 1 ANTECEDENTES

- 1.1. El 31 de octubre de 2012 se firmó entre la U.E. MAGAP - PRAT y el Instituto Geográfico Militar (IGM) el “Convenio de Cooperación Interinstitucional Técnico y Económico”, cuyo objeto fue ampliar la cobertura de la Red GNSS de Monitoreo Continuo del Ecuador (REGME) a fin de mejorar el proceso de generación y actualización de cartografía catastral, básica y temática a nivel nacional mediante el uso eficaz de tecnologías de información y comunicación (TIC) disponibles.
- 1.2. El 24 de abril de 2013 la U.E. MAGAP PRAT adquirió la estación GNSS de monitoreo continuo y los accesorios conforme a las especificaciones técnicas detalladas por el IGM.
- 1.3. El 17 de junio de 2013, se suscribe el “Acta de entrega recepción definitiva de la estación GNSS de monitoreo continuo y sus accesorios como parte del Convenio de Cooperación Interinstitucional Técnico Económico”, entre la U.E. MAGAP PRAT y el IGM.
- 1.4. El 9 de julio del 2013, se suscribe el Contrato de Comodato de una estación GNSS de monitoreo entre la U.E. MAGAP PRAT y el IGM.

## 2 SITUACIÓN

Conforme el Contrato de Comodato el plazo de vigencia fue a partir de la fecha de suscripción del Acta de entrega recepción, es decir el 17 de junio de 2013. Bajo este contexto el Contrato fenece el 17 de junio del 2023.

Actualmente el Programa SIGTIERRAS se encuentra en etapa de cierre, por lo que no utiliza datos geográficos para generación de información cartográfica.

## 3 CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISO DE LAS PARTES

A continuación, de conformidad con la cláusula tercera del convenio suscrito, sobre el “COMPROMISOS DE LAS PARTES”, numeral 3.1.: Compromisos de la Unidad Ejecutora MAGAP PRAT, ésta cumplió las siguientes actividades:

Actividad 3 (a)

Comprometer de sus recursos el valor máximo de 50.000,00 USD, (Cincuenta mil dólares de los Estados Unidos de América) de conformidad con la Certificación de

Disponibilidad Presupuestaria No. 014-08-2012 emitida por la Directora Financiera de la Unidad Ejecutora MAGAP - PRAT, para adquirir una estación GNSS de monitoreo continuo nueva y de última generación, con todos sus accesorios que formará parte integral de la REGME, de conformidad con las especificaciones técnicas que serán desarrolladas y entregadas por el IGM, y que forman parte integrante de este instrumento.
<p>Cumplimiento</p> <p>Acta de entrega recepción definitiva de la estación GNSS de monitoreo continuo y sus accesorios como parte del Convenio de Cooperación Interinstitucional Técnico Económico de fecha 17 de junio de 13. Anexo 1.</p>
<p>Actividad 3 (b)</p> <p>Una vez que sea adquirida esta estación GNSS, por la Unidad Ejecutora MAGAP - PPAT, será entregada en comodato, precario al IGM, quien será el único responsable del control y administración total y efectivo de la estación GNSS de monitoreo continuo con todos sus accesorios.</p>
<p>Cumplimiento</p> <p>Contrato de Comodato de una estación GNSS de monitoreo entre la U.E. MAGAP PRAT y el IGM de fecha 9 de julio de 13. Anexo 2.</p>
<p>Actividad 3 (c)</p> <p>Garantizar el manejo, uso y distribución adecuados de los datos generados por la REGME; y que los datos serán utilizados por la Unidad Ejecutora MAGAP-PRAT para dar cumplimiento a su misión y sin fines de lucro.</p>
<p>Cumplimiento</p> <p>Acta de entrega - recepción única y definitiva previa a la liquidación del "contrato de consultoría No. 035 para la supervisión y fiscalización de la toma de fotografía aérea digital y elaboración de ortofotos a escala 1:5.000 y su correspondiente contrato complementario, celebrado entre la U.E. MAGAP - PRAT y el Instituto Geográfico Militar de fecha 10 de julio de 2014 .</p> <p>Entrega del levantamiento catastral a los cantones con los que se firmó Convenios de Cooperación.</p>

Durante el proyecto de generación de ortofotografía escala 1:5.000, así como en el proceso de levantamiento predial a cargo del Programa SIGTIERRAS en la temporalidad 2012 – 2015, el acceso a la información de alta precisión de la REGME fue aprovechado por el SIGTIERRAS en su totalidad. Mediante el componente de cartografía, con las credenciales asignadas al servidor FPT, se descargó toda la información necesaria para las zonas 1, 2 y 3 de fotografía aérea así como para las siete zonas del catastro rural distribuidas a Nivel Nacional.

#### **4 CONCLUSIONES**

- En el archivo de la Unidad Ejecutora MAGAP PRAT, no se cuenta con el expediente respecto al Convenio suscrito con el IGM.
- Los compromisos de las partes han sido cumplidos en su totalidad.
- La Unidad Ejecutora MAGAP PRAT se suma a los colaboradores en el proyecto REGME de gran importancia para en el país, con la estación GNSS de monitoreo continuo.

#### **5 RECOMENDACIONES**

- Se recomienda la renovación del Convenio suscrito con IGM, ya que la estación GNSS forma parte de la REGME que permite optimizar medios y recursos económicos, logísticos y humanos para realizar el procesamiento diferencial de información GPS, que beneficia a todas las instituciones que generan cartografía en el país.
- Al encontrarse la U.E. MAGAP PRAT en etapa de cierre, el MAG debe determinar la Unidad responsable en función de las atribuciones y competencias relativas al manejo de la información generada por la REGME, para suscribir la renovación del Convenio.

Msc. Lorena Rosas Mena  
**ESPECIALISTA GEOMÁTICA Y DE VALORACIÓN DE TIERRAS**  
**UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT**