

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES REALIZADAS

No. Contrato Administrativo		2026-201-3-9-3
No. De Acuerdo Ministerial de Aprobación de Contrato:		RH-029-201-53-2026
Tipo de Servicios:		Servicios Profesionales
Nombres y apellidos de la persona contratista:		Andres Estuardo Letona Diemecke
NIT de la persona contratista:		2640804K
Plazo de contratación:	Del: 09 de marzo de 2026	Al: 31 de diciembre de 2026
Período de este informe:	Del: 01 de julio de 2026	Al: 31 de julio de 2026
Monto a pagar: (en letras) Trece mil quinientos quetzales exactos.		(en números) Q.13,500.00
Prestados en:		Dirección de Información Geográfica, Estratégica y Gestión de Riesgos del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación.

En el cumplimiento a la cláusula cuarta del Contrato Administrativo número 2026-201-3-9-3, suscrito con mi persona, presento a usted el informe mensual de actividades realizadas:

1. BRINDAR APOYO PROFESIONAL EN EL PROCESAMIENTO DE LA BASE DE DATOS DE INFORMACIÓN GOERREFERENCIADA Y USO DE LA TIERRA. (1ER. TÉRMINO DE REFERENCIA).

A. ACTIVIDAD: Brindé apoyo profesional en la actualización, procesamiento y estructuración de la base de datos georreferenciada del estudio de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, mediante la elaboración de proyectos en Sistemas de Información Geográfica (SIG) orientados a la actualización y delineación de cultivos de importancia económica. Asimismo, se realizó la conversión de la información cartográfica institucional al formato KMZ para facilitar su visualización y validación en plataformas de posicionamiento geográfico gratuitos.

- ❖ **RESULTADO 1:** Se realizó la depuración y validación de registros geográficos y alfanuméricos de los departamentos de Sololá, Chimaltenango y Totonicapán, contenidos en la base de datos institucional, logrando la codificación en capas temáticas de cobertura vegetal y uso de la tierra actualizado.
- ❖ **RESULTADO 2:** Se efectuó la organización y estructuración de 03 capas geográficas digitales en formatos compatibles con programas de sistemas de información geográfica gratuitos, integrando información cartográfica, tablas de atributos y metadatos técnicos para fortalecer el análisis territorial y la actualización de la base de datos georreferenciada.
- ❖ **RESULTADO 3:** Se realizó la conversión de las capas vectoriales de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra al formato KMZ para cada municipio de los departamentos de Sololá, Chimaltenango y Totonicapán, facilitando la visualización y consulta de la información geográfica.

2. BRINDAR APOYO PROFESIONAL EN LA DIVULGACIÓN DEL ESTUDIO DE LA COBERTURA VEGETAL Y USO DE LA TIERRA. (2DO. TÉRMINO DE REFERENCIA).

A. ACTIVIDAD: Brindé apoyo profesional en la gestión, logística y distribución de documentos oficiales del estudio de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra actualizado, así como en la preparación de información técnica requerida para su entrega a instituciones públicas, municipalidades, organizaciones no gubernamentales y entidades privadas.

- ❖ **RESULTADO 1:** Se elaboraron 06 mapas temáticos, cuadros estadísticos y material cartográfico digital para apoyar procesos de divulgación institucional relacionados con el estudio de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, facilitando la interpretación y análisis de la información territorial, para los departamentos de Sololá, Chimaltenango y Totonicapán.
- ❖ **RESULTADO 2:** Se brindó apoyo en la integración y revisión de información técnica utilizada en presentaciones, reuniones y actividades de socialización dirigidas a personal técnico y autoridades locales de los departamentos de Sololá, Chimaltenango y Totonicapán.

3. BRINDAR APOYO PROFESIONAL EN ACTIVIDADES DE CAMPO QUE LE SEAN DESIGNADAS PARA TOMA DE DATOS QUE ALIMENTEN LA BASE DE DATOS DE LA DIGEGR. (3ER. TÉRMINO DE REFERENCIA).

A. ACTIVIDAD: Brindé apoyo profesional en la validación de información cartográfica y geográfica mediante revisión de registros espaciales, actualización de bases de datos y verificación de información técnica proveniente de procesos de gabinete que fortalecen la base de datos institucional.

- ❖ **RESULTADO:** Se verificó y actualizó información geográfica relacionada con coberturas agrícolas y uso actual de la tierra para los departamentos de Sololá, Chimaltenango y Totonicapán, fortaleciendo la consistencia entre la información cartográfica y la base de datos institucional.

4. BRINDAR APOYO PROFESIONAL CON SU PARTICIPACIÓN EN LAS CAPACITACIONES QUE LE SEAN DESIGNADAS. (4TO. TÉRMINO DE REFERENCIA).

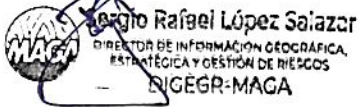
A. ACTIVIDAD: Brindé apoyo profesional en la consolidación de resultados, documentación y evidencias generadas durante talleres relacionados con la divulgación del estudio de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra.

- ❖ **RESULTADO:** Se consolidó la información técnica generada durante los talleres realizados, integrando listados de asistencia, registros fotográficos, presentaciones y mapas para tener un informe detallado de los departamentos de Sololá, Chimaltenango y Totonicapán.

5. OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL SERVICIO CONTRATADO. (5TO. TÉRMINO DE REFERENCIA).

A. ACTIVIDAD: Durante el mes de julio de 2026, no me fueron requeridas actividades relacionadas con este término de referencia.

F. 
 ANDRÉS ESTUARDO LETONA DIEMECKE
 DPI: 1915 75119 0101

F. 

 FIRMA Y SELLO DEL JEFE INMEDIATO QUE
 SUPERVISA EL TRABAJO