

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES REALIZADAS

No. Contrato Administrativo		2026-201-1-2-89 ✓
No. De Acuerdo Ministerial de Aprobación de Contrato:		RH-029-201-10-2026
Tipo de Servicios:		Técnicos
Nombres y apellidos de la persona contratista:		William Waldemar Santos Matz
NIT de la persona contratista:		772273-7 ✓
Plazo de contratación:	Del: 02 de enero 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: Doce mil quetzales exactos.		Q.12,000.00
Prestados en:		Dirección de Información Geográfica, Estratégica y Gestión de Riesgos del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación.

En cumplimiento a la cláusula cuarta del Contrato Administrativo número 2026-201-1-2-89, suscrito con mi persona, presento a usted el informe mensual de actividades realizadas:

ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y RESULTADOS OBTENIDOS:

1. BRINDAR APOYO TÉCNICO EN EL PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN GEORREFERENCIADA DE LA DIGEGR-MAGA (1ER. TERMINO DE REFERENCIA).

- ❖ **ACTIVIDAD:** Brindé apoyo técnico en el procesamiento de información georreferenciada.
- ❖ **RESULTADO 1:** Un (01) Mosaico Nacional de imágenes Sentinel 2ª en color Infrarrojo Cercano, con temporalidad al mes de junio 2026, que servirá como insumo auxiliar para la edición y actualización de cultivos de predominancia económica del país, durante el mes de julio de 2026.
- ❖ **RESULTADO 2:** Cincuenta y dos (52) proyectos (MXD) en el programa de Arcgis, para la elaboración de igual cantidad de Mapas de cultivos derivados del Estudio de la Determinación de la Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra, con sus respectivas tablas con áreas en hectáreas y porcentajes a nivel departamental, durante el mes de julio de 2026.

2. BRINDAR APOYO TÉCNICO EN LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN RELACIONADA A LA GESTIÓN DE RIESGOS DEL SECTOR AGROPECUARIO (2DO. TERMINO DE REFERENCIA).

❖ **ACTIVIDAD:** Brindé apoyo técnico en la generación de información relacionada a la gestión de riesgos.

❖ **RESULTADO 1:** Participación en la III Reunión del Grupo Técnico Asesor de Acciones Anticipatorias, para la identificación de umbrales y disparadores en los temas de amenazas de Sequía y Temporada de Lluvias, realizado en el Salón de reuniones de UNICEF, ubicado en el segundo nivel del Edificio Edyma zona 10 de esta ciudad capital, durante el mes de julio de 2026.

❖ **RESULTADO 2:** Participación como Enlace Suplente del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación -MAGA-, en el Centro de Operaciones de Emergencia -COE- de la SECONRED, por la declaratoria de Alerta Anaranjada por el avance de la Tormenta Tropical Cristina en el Océano Pacífico, generando informes de las acciones a nivel nacional del sector agropecuario, durante el mes de julio de 2026.

3. BRINDAR APOYO TÉCNICO EN LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN QUE SIRVA PARA EL AVANCE DE INDICADORES DEL DEPARTAMENTO LABORATORIO DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA DIGEGR-MAGA (3ER. TERMINO DE REFERENCIA).

❖ **ACTIVIDAD:** Brindé apoyo técnico en la generación de información que sirva para el avance de indicadores.

❖ **RESULTADO 1:** Un cuadro en formato Excel, de las actividades y avances del POA del Departamento del Laboratorio de Información Geográfica de la DIGEGR, durante el mes de julio de 2026.

❖ **RESULTADO 2:** Un documento en formato Word, que contiene el resumen descriptivo de las actividades con sus respectivos avances y evidencias del POA del Departamento del Laboratorio de Información Geográfica de la DIGEGR, durante el mes de julio de 2026.

4. BRINDAR APOYO TÉCNICO EN LAS ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN QUE PARTICIPE LA DIGEGR (4TO. TERMINO DE REFERENCIA).

❖ **ACTIVIDAD:** Brindé apoyo técnico en las actividades de capacitación.

❖ **RESULTADO 1:** Participación en una capacitación presencial impartida en el Departamento del Laboratorio de Información Geográfica de la DIGEGR, del tema: "Creación y edición de entidades vectoriales en ArcGIS Pro", durante el mes de julio de 2026.

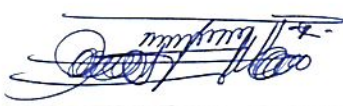
❖ **RESULTADO 2:** Participación en una capacitación virtual del contenido de las Fichas Técnicas Municipales de las Descripciones Generales Biofísicas y Productivas, con orientación a los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de los municipios del departamento de San Marcos, en el programa de QGIS, durante el mes de julio de 2026.

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

❖ **ACTIVIDAD:** Brindé apoyo técnico en otras actividades relacionadas con el servicio contratado.

❖ **RESULTADO 1:** Participación en el evento en Conmemoración del Día Mundial de la Lucha contra la Desertificación (degradación de los suelos), realizado en el Hotel Texel, Panajachel, Sololá, impartiendo los temas: "Análisis Agroclimático 2026" y "Ganadería Sostenible en Guatemala".

(f)


William Waldemar Santos Matz
DPI: 2386-20972-0101

(f)


Sergio Rafael López Salazar
DIRECTOR DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA,
ESTRATEGIA Y GESTIÓN DE RIESGOS
DIGEGR-MAGA
Firma y sello del Jefe Inmediato
que supervisa el trabajo