

# Informe de Actividades Mayo 2020

Guatemala 29 de mayo de 2020 ✓

Licda.

**Hilda Maritza de la Asunción Méndez Sazo**  
Secretaria de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
Su Despacho

Respetuosamente me dirijo a usted, para presentar el Informe de Actividades realizadas durante el mes de Mayo de 2020, con el fin de dar cumplimiento a la cláusula tercera del CONTRATO ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS PROFESIONALES INDIVIDUALES EN GENERAL, que a continuación se describe:

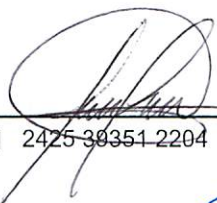
1. Contrato No. DSESAN-408-2020-029 ✓
2. Nombre: José Humberto Folgar Corado ✓
3. Unidad Administrativa: Planificación Monitoreo y Evaluación ✓
4. A continuación detallo las actividades realizadas:

No.	ACTIVIDADES CONTENIDAS EN CONTRATO	ACTIVIDADES REALIZADAS
1	Apoyo en el diseño de plantillas y estandarización de procedimientos de SIG.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Generar formatos que representan superficies geográficas sobre hojas de papel, normándose a los parámetros oficiales del IGN para su implementación en el proceso de la creación de mapas base, cartográficos y temáticos en general vinculados al Sistema de Información Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional -SIINSAN-</li> </ul>
2	Analizar e integrar las bases de datos vinculadas a la SAN al sistema de información geográfica y revisar la codificación, georreferenciación y su compatibilidad con las plataformas SIG.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Codificación de la base de datos de CADER de Momostenango, Totonicapán para el Proyecto del SIMSAN -CATIE</li> <li>• Codificación de la base de datos de COCOSAN de Momostenango, Totonicapán para el Proyecto del SIMSAN -CATIE</li> <li>• Codificación de la base de datos de Centros de Operaciones de Emergencia activos</li> </ul>
3	Apoyo en el desarrollo de la documentación de procesos estándar y metadatos de bases de datos geográficas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicación en el portal web <a href="http://www.siinsan.gob.gt">www.siinsan.gob.gt</a> de (1) mapas temáticos y documentos institucionales.</li> <li>• Actualización mensual el Atlas de mapas subidos en el portal <a href="http://www.siinsan.gob.gt">www.siinsan.gob.gt</a> con opción de descarga de mapas en distintas resoluciones de imagen: alta, media y baja</li> </ul>
4	Apoyo a los procesos de ordenamiento, clasificación y documentación de mapas temáticos institucionales.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualización, organización y clasificación de mapas generados durante el mes de abril año 2020 por el SIG SESAN. (5)</li> <li>• Actualización, organización y clasificación de información alojada en el GIS-Server.</li> <li>• Impresos realizados de Mapas Temáticos y tablas Gran Formato (2 )</li> </ul>
5	Apoyo en el análisis espacial de información de SAN.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Generación del shape de COCOSAN para el proyecto del SIMSAN, Momostenango, Totonicapán en ArcGis Desktop y</li> </ul>

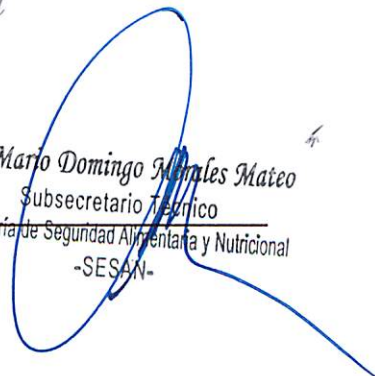
		<p>ArcGis Online.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Generación del shape de Centros de Operaciones de Emergencias Activos.</li> <li>• Generación del shape de ESAE 2019 Moderada - Severa</li> <li>• Generación del shape de ESAE 2019 Severa</li> </ul>
6	Elaborar mapas temáticos SAN.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mapa de Centros de Operaciones de Emergencia activos</li> <li>• Mapa de Centros de Operaciones de Emergencia activos con actualizaciones</li> <li>• Mapa ESAE 2019 Moderada - Severa según documento final</li> <li>• Mapa ESAE 2019 Severa Porcentajes</li> <li>• Mapa ESAE 2019 Severa Porcentajes - Departamentos</li> </ul>
7	Elaboración de cartografía temática digital mediante la aplicación de geoprosos y modelado en SIG en plataformas de web mapping.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualización del WebApp Builder en ArcGis Online de los Mapas temáticos para la presentación del proyecto del SIMSAN del municipio de Momostenango, Totonicapán.</li> </ul>
8	Administrar la plataforma del sistema de información de la CIF.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión periódica o bajo demanda del contenido y correcto funcionamiento del sistema de información de la CIF para Guatemala.</li> </ul>
9	Apoyar en la realización de visitas de campo para supervisión y validación de datos y otras actividades afines.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No fueron requeridas salidas a campo en materia de Sistemas de Información Geográfica en el presente mes</li> </ul>
10	Apoyar otras actividades asignadas por el Director de Planificación, Monitoreo y Evaluación y/o las autoridades del Despacho Superior de la SESAN.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyo en la distribución de cajas de víveres para familias necesitadas en el marco de las actividades relacionadas a la prevención del COVID-19.</li> </ul>

5. Los documentos que respaldan el producto del trabajo realizado se encuentra en los archivos de la dirección de Planificación Monitoreo y Evaluación de SESAN.

Atentamente,

f)   
 DPI 2425 38351 2204

  
 Ingeniero Pablo Francisco Toledo Chavez  
 Director de Planificación, Monitoreo y Evaluación  
 Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 -SESAN-

f)   
 Lic. Mario Domingo Morales Mateo  
 Subsecretario Técnico  
 Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 -SESAN-

f) \_\_\_\_\_