

# Factura

LUIS FIDEL, AJANEL SACOR

Nit Emisor: 27770168

LUIS FIDEL AJANEL SACOR

5 CALLE SAN CRISTOBAL II 14-75 COLONIA VISTA AL VALLE SEC.

B-7, zona 8, Mixco, GUATEMALA

NIT Receptor: 3440958

Nombre Receptor: INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

F36C1A5E-7122-4505-9988-CEF95AE7658D

Serie: F36C1A5E Número de DTE: 1898071301

Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 30-jun-2023 14:42:59

Fecha y hora de certificación: 05-jun-2023 14:42:59

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos prestados al Instituto Geográfico Nacional según Contrato Administrativo No. 2023-5-2-2696 correspondiente al mes de junio de 2023.	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	IVA 803.571429
TOTALES:					0.00	0.00	7,500.00	IVA 803.571429

\* Sujeto a pagos trimestrales ISR **CANCELADO**

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



*Luis Fidel Ajanel Sacor*

*Ing. Vinicio Robles Peretra*

Ing. Vinicio Robles Peretra  
Jefe de la División de Fotogrametría  
Instituto Geográfico Nacional



*Licda. Pihola Méndez Mata*

Licda. Pihola Méndez Mata  
Directora  
Instituto Geográfico Nacional



**"Contribuyendo por el país que todos queremos"**

[Servicios Tributarios](#)[Aduanas](#)[Capacitación](#)[Contáctanos](#)[Estadísticas Tributarias](#)

## Verificador de DTE

[Factura Electrónica](#)[Emisor de DTE](#)[Certificador de DTE](#)[Documentación Técnica](#)[Auditor del Certificador](#)[Verificar DTE](#)[Gráficos FEL](#)[Preguntas frecuentes](#)

### Régimen de Factura Electrónica en Línea Verificación de Documento Tributario Electrónico

Factura (FACT)	
EMISIÓN	
Fecha Emisión:	30/06/2023 14:42:59
Emisor	27770168-LUIS FIDEL, AJANEL SACOR
Establecimiento	1-LUIS FIDEL AJANEL SACOR
Receptor	3440958-INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL
Monto Total	GTQ 7,500.00
No. de acceso	
CERTIFICACIÓN	
Autorización:	F36C1A5E-7122-4505-9988-CEF95AE7658D
Serie	F36C1A5E
Número del DTE	1898071301
ACEPTACIÓN SAT	
Acuse de recibo:	FCID202320230605T14:42:5906:00F36C1A5E712245059988CEF95AE7658D
Fecha de la consulta: 05/06/2023 14:44:22	

NOTA: Si la información no coincide con el documento que tiene en su poder, denúncielo aquí:  
<https://portal.sat.gob.gt/portal/denuncias/>

[Descargar PDF](#)[Descargar XML](#)[Nueva consulta](#)

## INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES

**PERÍODO:** JUNIO DE 2023

**REGLON:** 029 "OTRAS REMUNERACIONES DE PERSONAL TEMPORAL"

**OBJETO:** "SERVICIOS TÉCNICOS PARA COLABORAR EN ACTIVIDADES DE VECTORIZACIÓN Y PROCESOS DE MAPA DE LÍNEA A ESCALA 1:10,000, GENERACIÓN DE CURVAS DE NIVEL EN BASE A DEM, ESCANEAMIENTO SEMIFOTOGRAMÉTRICO DE FOTOGRAFÍA ANTIGUA, ADEMÁS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LOS PROCESOS DE LA INSTITUCIÓN"

**TIPO DE SERVICIO:** TÉCNICOS

**PRESTADO EN:** INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**No. DE CONTRATO:** 2023-5-2-2696

**PLAZO DEL CONTRATO:** DEL 02 DE MAYO AL 31 DE JULIO DE 2023

---

En cumplimiento a la cláusula segunda del contrato administrativo número 2023-5-2-2696 suscrito con mi persona, presento ante usted el informe mensual de actividades realizadas:

### ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y RESULTADOS OBTENIDOS:

- 1) **Servicios técnicos para colaborar en actividades de vectorización de mapa de línea escala 1:10,000 asignada que incluya la planimetría, altimetría hidrografía, vegetación y todo lo referente a la información cartográfica del mapa.**

**Actividad:** Colaboré con servicios técnicos en la vectorización de la Altimetría e Hidrografía del mapa de la cabecera del municipio de **Chiquimulilla**.

**Resultados:** Compilación de curvas índices e intermedias teniendo en cuenta las cotas y la forma de las curvas. Compilación de la hidrografía todo lo relacionado a los cuerpos de agua viendo que el cauce sea el correcto y que las características de las líneas sean de acuerdo a los manuales para el mapa del municipio de Chiquimulilla del departamento de Santa Rosa.



- 2) **Servicios técnicos para colaborar en el proceso de verificación de la digitalización de mapa de línea asignada, que las características técnicas de los elementos sean de acuerdo a las normas y manuales.**

**Actividad:** Colaboré con servicios técnicos en la verificación de la Planimetría y Vegetación del mapa previamente vectorizado a escala 1:10,000 del casco urbano del municipio de **Oratorio**.

**Resultados:** Revisión de la Planimetría como el grosor de las líneas, los tipos de caminos y carreteras, se revisó el ashurado y que este compilado todo lo relacionado a construcciones, así como cercos etc., Revisión de la vegetación del mapa que correspondan a lo que aparece en la imagen y revisando el ashurado del mismo para que la impresión sea de acuerdo a las normas para el casco urbano de Oratorio del departamento de Santa Rosa.

- 3) **Servicios técnicos para colaborar en la generación y edición de curvas de nivel a través del DEM tiff con el software Land Desktop para mapas.**

**Actividad:** Colaboré con servicios técnicos en la generación de la superficie del terreno que servirá para la generación de curvas a nivel del casco urbano del municipio de **Nueva Santa Rosa**.

**Resultados:** preparación de la superficie del terreno que los puntos no estén sobre la copa de los árboles o enterrados para la generación de curvas a nivel del área urbana del municipio de Nueva Santa Rosa del departamento de Santa Rosa.

- 4) **Servicios técnicos para colaborar en el escaneo semifotogramétrico digital y ubicación geográfica de fotografía aérea de película antigua de zonas urbanas y rurales.**

**Actividad:** Colaboré con servicios técnicos en el escaneo de las fotos que cubren el área urbana del municipio de **San José el Ídolo**.

**Resultados:** Fotografías aéreas ubicadas y listas para el escaneo semifotogramétrico del casco urbano del municipio de San José el Ídolo del Departamento de Suchitepéquez.

- 5) **Otras actividades relacionadas con el servicio contratado o que le sean asignadas por la autoridad superior.**

**Actividad:** Colaboré con servicios técnicos en la elaboración de oficios propios de la división de Fotogrametría durante el mes de junio.

**Resultados:** Apoyé con las cotizaciones para compra de equipo para la división, así como elaboración de oficios de entrega de solicitudes de servicios fotogramétricos como la generación de curvas a nivel por parte de usuarios que lo solicitan al área de Mercadeo y Ventas entre otros.

**Actividad:** Colaboré con servicios técnicos en el mes de junio al departamento de Mercadeo y Ventas con dudas de usuarios.

**Resultados:** Atención al usuario sobre dudas en los productos fotogramétricos y el proceso técnico de localización de Información cartográfica.

**Actividad:** Colaboré con servicios técnicos en asistir a reuniones del Consejo Científico para tratar diferentes proyectos a solicitud de Insivumeh al IGN como miembro del Consejo Científico durante el mes de junio.

**Resultados:** Emitir opinión técnica y dar recomendaciones para mitigar los riesgos a desastres naturales en los proyectos que se quieran construir en una zona de riesgo.

F.   
Luis Fidel Ajanel Sacor ✓  
DPI: 2352989050923 ✓  
Teléfono 50010252. ✓

F.   
  
**Ing. Vinicio Robles Peretra**  
Jefe de la División de Fotogrametría  
Instituto Geográfico Nacional

  
Licda. Párola Méndez Mata  
Directora  
Instituto Geográfico Nacional  
