

**Ingeniera
Mayra Del Rosario Villatoro Del Valle
Jefe de Unidad
Laboratorios Técnicos
Ministerio de Energía y Minas**

Respetable Ingeniera:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **MEM-525-2025**, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de **SERVICIOS TÉCNICOS** bajo el renglón 029, en los **LABORATORIOS TÉCNICOS**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **02 al 31 de julio del año 2025** .

Se detallan Actividades a continuación:

a) Apoyo en la realización de análisis en los laboratorios de aplicaciones nucleares

- Apoyo en la recepción de equipo para calibrar en Laboratorio Secundario de Calibración Dosimétrica.
- Apoyo en la entrega a usuarios de equipo calibrado en Laboratorio Secundario de Calibración Dosimétrica.

b) Apoyo en la revisión e implementación de metodologías, técnicas y procedimientos técnicos y otros en los laboratorios de aplicaciones nucleares que se requieran

- Apoyo en la creación y redacción de metodología de uso para herramienta de calibración del sistema de posicionamiento láser en Laboratorio Secundario de Calibración Dosimétrica.
- Apoyo en la implementación de herramienta de calibración del sistema de posicionamiento láser en Laboratorio Secundario de Calibración Dosimétrica.

c) Apoyo en el Sistema de Calidad y de Seguridad de los Laboratorios de aplicaciones nucleares

- Apoyo en la revisión de ISO 17025:2017 para implementación en Laboratorio Secundario de Calibración Dosimétrica.

d) Otras actividades afines que sean requeridas

- Apoyo al laboratorio de dosimetría externa.

Atentamente,



Nombre: DIEGO FRANCISCO DE FLORÁN RODAS
Emitido por: 5B CA1

Diego Francisco De Florán Rodas
DPI No. (3791449640101)

Mayra Del
Rosario
Villatoro Del
Valle

Firmado digitalmente
por Mayra Del Rosario
Villatoro Del Valle
Fecha: 2025.07.21
09:22:55 -06'00'

Aprobado

Ing. Mayra Del Rosario Villatoro Del Valle
Laboratorios Técnicos
Ministerio de Energía y Minas



Ing. Carlos Alberto Avalos Ortiz
Viceministro de Energía y Minas
Ministerio de Energía y Minas



Vo.Bo. Ing. Carlos Alberto Avalos Ortiz
Viceministro de Energía y Minas

Factura Pequeño Contribuyente

DIEGO FRANCISCO , DE FLORÁN RODAS

Nit Emisor: 108852822

RADIONIS

COLONIA JARDINES DE TULAM TZU CARR VA A VILLA LINDA MANZ.

B LT. 10"A", zona 4, MIXCO, GUATEMALA

NIT Receptor: 3377938

Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Dirección comprador: DIAGONAL 17, 29-78, ZONA 11 LAS CHARCAS,
GUATEMALA

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

74D0DCD1-8DB4-46CE-85C5-987C52D1009D

Serie: 74D0DCD1 Número de DTE: 2377402062

Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 31-jul-2025 08:16:10

Fecha y hora de certificación: 16-jul-2025 08:16:10

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en Laboratorios Técnicos del Despacho Superior, del (02/07/2025) al (31/07/2025), según contrato número MEM-525-2025.	7,741.94	0.00	0.00	7,741.94	
TOTALES:					0.00	0.00	7,741.94	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Name: DIEGO FRANCISCO DE FLORÁN RODAS
Issued by: 5B CA1

Mayra Del
Rosario
Villatoro Del
Valle

Firmado digitalmente
por Mayra Del Rosario
Villatoro Del Valle
Fecha: 2025.07.21
09:24:09 -06'00'

"Contribuyendo por el país que todos queremos"