

# Factura Pequeño Contribuyente

JOSÉ LUIS, MORALES CHARNAUD  
Nit Emisor: 110563115  
JOSÉ LUIS MORALES CHARNAUD  
4 CALLE LAS TERRAZAS 1 8-86 COLONIA LAS TERRAZAS 1, zona 8,  
Villa Nueva, GUATEMALA  
NIT Receptor: 3377938  
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:  
17E2C373-7B75-4C68-8863-56BB709A04A0  
Serie: 17E2C373 Número de DTE: 2071284840  
Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 31-ene-2022 08:53:57  
Fecha y hora de certificación: 19-ene-2022 08:53:57  
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios Técnicos, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la Dirección General de Energía, del (03/01/2022) al (31/01/2022), según contrato número MEM-118-2022	6,080.65	0.00	6,080.65	
TOTALES:					0.00	6,080.65	

\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Ing. Edward Enrique Fuentes López  
Director General de Energía

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

Guatemala, 31 de enero de 2022

Ingeniero  
Edward Enrique Fuentes López  
Director General  
Dirección General de Energía  
Ministerio de Energía y Minas  
Su Despacho

Señor Director:

Conforme al Acuerdo Gubernativo No. 65-2021 de fecha 29 de Marzo del 2021 y el cual reforma al Acuerdo Gubernativo No.150-2020 de fecha 29 de Septiembre del 2020, emitidos por el Presidente de la República de Guatemala, que indica las Disposiciones Reglamentarias y reformas para garantizar la Salud Pública derivado de la Pandemia COVID-19, con el objeto de confirmar, continuar e implementar las normas y procedimientos para prevenir, controlar y mitigar la epidemia COVID-19 y asegurar y consolidar el proceso de desescalada o en el caso necesario implementar las regulaciones de escalada, fortaleciendo el órgano rector de salud. Así mismo se establece que las medidas sanitarias descritas se deberán cumplir conforme el Acuerdo Gubernativo No. 79-2020 y los Acuerdos Ministeriales del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social No. 146-2020, No. 229-2020. No. 261-2021

Conforme al Memorándum DSVAE-EA-MEM-02-2022 y Circular 016-2020 y Circular URH-001-2021, de la Unidad de Recursos Humanos; en atención a las normas vigentes el Despacho Superior y la Unidad de Recursos Humanos emiten las disposiciones internas que deberán ser acatadas por todo el personal que integra esta Institución. Así como las Normativas Internas mínimas para la utilización de teletrabajo/ trabajo remoto, Prestación de Servicios por Teletrabajo de forma Remota.

Las disposiciones anteriores afectan la prestación de servicios técnicos y profesionales con cargo al renglón presupuestario 029 "otras remuneraciones de personal temporal", pactadas entre los distintos contratistas y el Ministerio de Energía y Minas.

Por lo que las actividades realizadas conforme a lo estipulado en el Contrato Número **MEM-118-2022** de prestación de **servicios TÉCNICOS** fueron realizadas conforme las disposiciones anteriores, por lo que las mismas se realizaron tanto en las instalaciones del Ministerio de Energía y Minas, así como fuera de ellas.

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **MEM-118-2022**, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de servicios **TÉCNICOS** bajo el renglón 029, en la **Dirección General de Energía**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **03 al 31 de Enero de 2022**.

Se detallan Actividades a continuación: (debe detallar las actividades realizadas, siempre relacionadas con los términos de referencia establecidos en su contrato)

**TDR 1: Apoyo técnico en actividades de control de instalaciones radiológicas en el área médica, industrial y ambiente.**

- Apoyé en las inspecciones realizadas:

No.	Expedientes	Instalación	Fecha
1	DGE-DPR-00447-2021	TECNISCAN DE GUATEMALA SOCIEDAD ANÓNIMA, LA NORIA	29/12/2021

**TDR 2: Apoyo técnico para atención de usuarios de instalaciones radiológicas y operadores.**

- Apoyé en la emisión de órdenes de pago durante todos los días hábiles.
- Apoyé en la orientación a los usuarios en ventanilla y vía telefónica, respecto a aspectos técnicos, orientación en dudas acerca de solicitudes de licenciamiento.
- Apoyé en la orientación sobre los exámenes por suficiencia que se realiza en el departamento.
- Apoyé en la transferencia de llamadas de usuarios a la extensión correspondiente.

**TDR 3: Apoyo en el registro y actualización permanente de bases de datos relacionados con el uso de fuentes radiactivas y equipos generadores de radiaciones ionizantes.**

- Apoyé en el registro y actualización permanente de base datos relacionados con el uso de fuentes radiactivas y equipos de radiaciones ionizantes. Números de expedientes:

Base de Datos de Entrada	
Expediente	Tipo
DGE-DPR-00571-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00575-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00579-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00583-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00587-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00591-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00595-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00599-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00604-2021	CURSO EPR, ACTUALIZACIÓN, RAYOS X, DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-196-2021	LON D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO
DGE-DPR-00646-2021	LON M, TIPO IV, RAYOS X DENSITOMETRÍA ÓSEA DE CUERPO COMPLETO
DGE-215-2021	LEPR V, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO VETERINARIO, REPOSICIÓN DE LICENCIA
DGE-1281-2019	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00092-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00266-2021	LOR I, TIPO IV, EQUIPOS DE ANÁLISIS (BLINDADOS)
DGE-DPR-00265-2021	LOR I, TIPO IV, EQUIPOS DE ANÁLISIS (BLINDADOS)

DGE-DPR-00668-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00669-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00670-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00672-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00673-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00674-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00675-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00679-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00680-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00681-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00682-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00683-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00684-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00685-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00686-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00687-2021	LON V, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO RADIOLOGÍA VETERINARIA DIGITAL
DGE-DPR-00688-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00689-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00690-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00691-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00692-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00693-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00694-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00695-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00696-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00697-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00698-2021	LON M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO RADIOLOGÍA CONVENCIONAL
DGE-DPR-00699-2021	LDVT FNS, FUENTES NO SELLADAS
853-2019	LOR R, TIPO I, ACELERADORES LINEALES DE USO MÉDICO Y EQUIPO ACCESORIO PARA SIMULACIÓN DE TRATAMIENTOS

Base de Datos de Salida	
Expediente	Tipo
DGE-DPR-00571-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00575-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00579-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00583-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00587-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00591-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00595-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00599-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00604-2021	CURSO EPR, ACTUALIZACIÓN, RAYOS X, DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-196-2021	LON D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO
DGE-DPR-00646-2021	LON M, TIPO IV, RAYOS X DENSITOMETRÍA ÓSEA DE CUERPO COMPLETO
DGE-215-2021	LEPR V, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO VETERINARIO, REPOSICIÓN DE LICENCIA
DGE-1281-2019	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00092-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL

DGE-DPR-00266-2021	LOR I, TIPO IV, EQUIPOS DE ANÁLISIS (BLINDADOS)
DGE-DPR-00265-2021	LOR I, TIPO IV, EQUIPOS DE ANÁLISIS (BLINDADOS)
DGE-DPR-00668-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00669-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00670-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00672-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00674-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00675-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00679-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00680-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00681-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00682-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00683-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00684-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00685-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00686-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00687-2021	LON V, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO RADIOLOGÍA VETERINARIA DIGITAL
DGE-DPR-00688-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00689-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00690-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00691-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00692-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00693-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00694-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00695-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00696-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00697-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00698-2021	LON M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO RADIOLOGÍA CONVENCIONAL
DGE-DPR-00699-2021	LDVT FNS, FUENTES NO SELLADAS
853-2019	LOR R, TIPO I, ACELERADORES LINEALES DE USO MÉDICO Y EQUIPO ACCESORIO PARA SIMULACIÓN DE TRATAMIENTOS

**TDR 4: Apoyar todas las actividades de control que desarrolla el Departamento sobre instalaciones radiológicas.**

- **Apoyé en el análisis de documentos técnicos relacionados a las prácticas de Rayos X Médico y Rayos X Veterinario y Radioterapia. Con número de expedientes:**

Análisis de Diplomas Básico/Actualización	
Expediente	Tipo
DGE-DPR-00571-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00575-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00579-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00583-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00587-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00591-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00595-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO

DGE-DPR-00599-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-215-2021	LEPR V, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO VETERINARIO, REPOSICIÓN DE LICENCIA
DGE-1281-2019	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00092-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00266-2021	LOR I, TIPO IV, EQUIPOS DE ANÁLISIS (BLINDADOS)
DGE-DPR-00265-2021	LOR I, TIPO IV, EQUIPOS DE ANÁLISIS (BLINDADOS)
DGE-DPR-00668-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00669-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00670-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00672-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00673-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00674-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00675-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00679-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00680-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00681-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00682-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00683-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00684-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00685-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00686-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00688-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00689-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00690-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00691-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00692-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00693-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00694-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00695-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00696-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00697-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
853-2019	LOR R, TIPO I, ACELERADORES LINEALES DE USO MÉDICO Y EQUIPO ACCESORIO PARA SIMULACIÓN DE TRATAMIENTOS

<b>Análisis de Dictamen Técnico</b>	
<b>Expediente</b>	<b>Tipo</b>
DGE-DPR-00571-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00575-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00579-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00583-2021	LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL
DGE-DPR-00587-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00591-2021	LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00595-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00599-2021	LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-DPR-00604-2021	CURSO EPR, ACTUALIZACIÓN, RAYOS X, DIAGNÓSTICO MÉDICO
DGE-196-2021	LON D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO
DGE-DPR-00646-2021	LON M, TIPO IV, RAYOS X DENSITOMETRÍA ÓSEA DE CUERPO COMPLETO

