

# INFORME MENSUAL

Guatemala, 29 de Febrero de 2020.

Licenciada  
Diana Waleska Florentino Cuevas de Mazariegos.  
Directora General Administrativa.  
Ministerio de Energía y Minas  
Su Despacho.

Respetable Licenciada:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número (AC-59-2020), celebrado entre la **DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRATIVA del Ministerio de Energía y Minas** y mi persona para la prestación de servicios **PROFESIONALES** bajo el renglón 029, me permito presentar el **Informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **03 al 29 de febrero de 2020**.

**Se detallan Actividades a continuación:**

**TDR 1:** "Apoyo al sistema de calidad y seguridad del LSCD".

- **Actividad realizada No. 1:** Evaluación de la seguridad radiológica en la práctica de calibraciones nivel protección radiológica, utilizando el software SEVVRA.
- **Actividad realizada No. 2:** Evaluación de la seguridad radiológica en la práctica de calibraciones nivel rayos X, utilizando el software SEVVRA.
- **Actividad realizada No. 3:** Evaluación de la seguridad radiológica en la práctica de calibraciones nivel radioterapia, utilizando el software SEVVRA.

**TDR 3:** "Asesoría en el cuidado de los patrones secundarios: mediciones en las fuentes de calibración y en las fuentes de estabilidad".

- **Actividad realizada No. 1:** Prueba de estabilidad al sistema dosimetrico compuesto por el electrometro PTW UNIDOS y la camara NE 2575 (#457).
- **Actividad realizada No. 2:** Prueba de estabilidad al sistema dosimetrico compuesto por el electrometro PTW UNIDOS y la camara NE 2575 (#224).
- **Actividad realizada No. 3:** Prueba de estabilidad al sistema dosimetrico compuesto por el electrometro PTW UNIDOS y la camara SI HDR 1000plus.

**TDR 4:** "Asesoría en la calibracion del sistema de dosimetria interna".

- **Actividad realizada No. 1:** Revision del manual del Usuario para conocimiento general de las funciones del equipo de dosimetria interna.

Atentamente,

JOSÉ DIEGO ALEJANDRO GÓMEZ VARGAS  
DPI No. (1972 57097 0101)

Vo.Bo.

Inga. Mayra Villatoro  
Jefa Laboratorios Técnicos



Aprobado.

Licda. Diana Waleska Florentino Cuevas de Mazanegos  
**Directora General Administrativa**  
Ministerio de Energía y Minas

