

Guatemala, 31 de mayo de 2019

Ingeniero
Edwin Aroldo Rojas Domingo
Viceministro de Desarrollo Sostenible
Ministerio de Energía y Minas

Su Despacho

Respectable Señor Viceministro:


Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número AC-05-2019, celebrado entre la Dirección Superior y mi persona para la prestación de Servicios Profesionales bajo el renglón 029, me permito presentar el informe mensual de actividades desarrolladas en el periodo del 01 al 31 de mayo de 2019.


Se detallan Actividades a continuación:


- Apoyo en la calibración de equipos detectores de radiación:
 - Con un total de 3 equipos detectores, dentro de los cuales se incluyen cámaras de ionización, gaiger-müller's, y NaI(Tl). NO MANEJO EXPEDIENTES.
- Apoyo en la calibración de unidades de Co-60 u otras derivadas de las actividades del LSCD.
- Apoyo en el control de calidad a equipos del LSCD.
 - Se revisa el buen funcionamiento de los equipos que mi persona utiliza en el LSCD, tales como el irradiador de Cs-137, termómetros, barómetros, deshumidificador, el circuito cerrado de televisión del bunker, entre otros.
- Apoyo en la realización de pruebas de intercomparación dosimétrica nacional e internacional.
- Apoyo en la realización de pruebas de estabilidad de sistemas dosimétricos.
 - Pruebas de estabilidad de sistemas Temperatura-Presión. Se lleva un control interno de la presión y temperatura del bunker de baja tasa de dosis. Equipos: Termómetros GTH 175PT-E, Ama-digit ad1700th, y barómetro negretti aviator MK-2

Agradeciendo su amable atención me suscribo,

Atentamente,


Lic. Edgar Andres Monterroso Urrutia
DPI-207267650 0101


Ing. Edwin Aroldo Rojas Domingo
Viceministro de Desarrollo Sostenible
Ministerio de Energía y Minas


Aprobado
Inga. Mayra del Rosario Villatoro
Jefa de laboratorios técnicos

