

Ciudad de Guatemala, 31 de agosto de 2019

Licenciada  
Lucía José Estrada Barrientos  
Directora General de Energía  
Dirección General de Energía  
Ministerio de Energía y Minas

Su Despacho

Respetable Directora:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **DGE-32-2019**, celebrado entre la **DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA** 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 **06 al 31 de agosto de 2019**.

**Se detallan Actividades a continuación:**


- a) Apoyar en la elaboración de Dictámenes Técnicos relacionados con la aplicación de la Ley General de Electricidad y su Reglamento y Acuerdos Gubernativos que tengan relación con el subsector eléctrico y el sub sector de las energías renovables en lo que corresponde;
- b) Apoyar en el análisis técnico de propuestas vinculadas al sector eléctrico;
  1. Apoyo en los temas relacionados con el Comité Nacional de Electrotecnia, trabajando en la NTG 20201 sobre los términos y definiciones para la aplicación de las normas de electrotecnia en Guatemala.
- c) Apoyar en la elaboración de informes analíticos de variables del sector eléctrico;
  1. Apoyo en la revisión del modelo energético de abastecimiento de la demanda de Guatemala, utilizando el programa MESSAGE.
- d) Apoyar en el análisis y elaboración de propuestas técnicas del SICA relacionados con el Sector energético;
  1. Apoyo en la realización del informe respectivo al desarrollo actual del reglamento técnico centroamericano de iluminación interior y exterior.
  2. Apoyo técnico en la segunda reunión del Grupo Técnico de Geociencias del SICA realizado en la Ciudad de Guatemala.
- g) Apoyar en la materia de su especialidad en la planificación del sistema eléctrico de transmisión nacional;
  1. Apoyo en el desarrollo del Plan Indicativo de Expansión del Sistema de Generación 2020-2034.
- i) Apoyar en el desarrollo del aprovechamiento energético de la geotermia en Guatemala;
  1. Apoyo en la realización de informe respectivo al Estado actual de la Geotermia en Guatemala 2019.

Atentamente,

  
Jesús Fernando Alvarez Perén  
DPI No. (2205 44182 1401)

Aprobado

Licenciada

  
Lucía José Estrada Barrientos  
Directora General de Energía  
Dirección General de Energía  
Ministerio de Energía y Minas