

## 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 Directora:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número (AC-81-2020), celebrado entre la **DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRATIVA DEL MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS** y mi persona para la prestación de servicios **TÉCNICOS** bajo el renglón 029, me permito presentar el **INFORME MENSUAL** de actividades desarrolladas en el periodo del **03 AL 29 DE FEBRERO DE 2020**.

Se detallan Actividades a continuación:

### Sistema ApisMEM

- Corrección de reportes precios estaciones
  - Modelo
  - Vista
  - Controlador
  - Componente
  - Servicio
  
- Corrección en vista de publicaciones para Sistema de Estaciones
  - Modelo
  - Vista
  - Controlador
  - Componente
  - Servicio

*Day*

### Sistema de Estaciones

- Análisis y mantenimiento en vencimiento de tiempo de sesión en Sistema de Precio Estaciones
  
- Análisis y mantenimiento de pantalla para ingreso de publicaciones en Sistema de Estaciones
  - Sistema de APIS
    - Modelo
    - Controlador
    - Migración
    - Servicio
  
  - Sistema de Precio Estaciones
    - Modelo
    - Controlador
  
- Análisis y mantenimiento de componente para ingreso de Inventario inicial en Sistema de Precio Estaciones. El usuario tendrá dos opciones en el Sistema de Precio Estaciones para el ingreso de sus operaciones mensuales; una es ingresando detalle los registros de compra de combustibles y volúmenes de venta mensual y, la otra opción es a través de un ingreso único basado en el formulario 1E.
  - Modelo
  - Controlador
  
- Análisis y modificación en flujo de ingreso de información mensual de operaciones de estaciones
  - Creación de componente para ingreso único mensual de operaciones en estaciones
    - Modelo
    - Controlador
  
- Análisis y modificación para ingreso de historial mensual de precios diarios en Sistema de Precio Estaciones
  - Modelo
  - Controlador
  - Componente
  - Servicio
  
- Análisis y diseño de carga masiva de usuarios y subusuario en Sistema de Precio Estaciones
  - Migraciones
  
- Mantenimiento en envío de notificaciones por correo electrónico para sanciones en Precios en valla



- Modelo
  - Vista
  - Controlador
  - Componente
  - Servicio
- 
- Mantenimiento en inputs en Sistema de Precio Estaciones. Configuración de máscara por tipo de datos ingresados.

Atentamente,


  
MARVIN LEÓN GUZMÁN  
DPI No. (1876 51795 0608)

Vo.Bo.

  
Señor  
Alan Mauricio Matamoros  
**Jefe Departamento Informática**  
Ministerio de Energía y Minas



Aprobado

  
Licenciada  
Diana Waleska Florentino Cuevas  
de Mazariegos  
**Directora General Administrativa**  
Ministerio de Energía y Minas

