INFORME DE SERVICIO TÉCNICO

CIUDAD:	**BOGOTÁ D.C.**
FECHA SERVICIO:	**19 DE DICIEMBRE DE 2025**
PERSONA ENCARGADA:	**RICARDO EDILBERTO CEPEDA QUINTERO**
COMPAÑIA:	**IGAC**

TIPO DE SERVICIO:

Mantenimiento Preventivo		Instalación	
Mantenimiento Correctivo	X	Calificación	
Entrenamiento		Calibración	

CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO

ITEM	DESCRIPCIÓN	SERIAL
1	USB650 Slit: 25 um Wavelength range: 350-1000 nm Number of pixels: 650	USB2G53047

DESCRIPCION DEL SERVICIO

En el informe INSO-MP-24190 quedó en evidencia que el espectrómetro estaba descalibrado y que en el servicio anterior no se logró calibrar ya que, al ingresar a los coeficientes del equipo, no se obtenía respuesta. Este problema algunas veces se puede solucionar actualizando el firmware del instrumento. El daño del equipo llegó al punto de no ser reconocido por el computador donde se conecta.

Para este equipo se intentó actualizar el firmware pero en este caso no funcionó. Es probable que el daño esté en uno de los chips del equipo.

El equipo falló y sólo puede ser reparado en fábrica.

Fecha de finalización del servicio	**Día**	**Mes**	**Año**
	19	12	2025

El equipo queda funcionando correctamente?	**SI**	**NO**
		X

RECOMENDACIONES

Recibo a satisfacción
Nombre: Ricardo Cepeda
Profesional Especializado
Cedula:1.015.432.056

Armando Aguilera
Firmado digitalmente por Armando Aguilera
Fecha: 2025.12.19 12:32:02 -05'00'

Ingeniero de Soporte
Nombre: Armando Aguilera Garavito
Cedula: 1010066465