



**FORMATO SERVICIOS DE MANTENIMIENTO**Código: FM-IN-031
Versión: 1
Fecha: 22/03/2024**INGENIERÍA**

EQUIPO	Ultracongelador		
MARCA	Helmer		
ORIGEN	Estados Unidos		
REGISTRO SANITARIO	2016DM-0015174		
CLASIFICACIÓN DE RIESGO	IIA		

IUF118**IUF126**

Servicio de mantenimiento preventivo	Comprobación del sistema de Ultracongelación
	Verificación de los compresores, toma de consumo actual
	Verificación de la pantalla y/o interfaz
	Probar las alarmas de temperatura alta y baja
	Limpieza interior del compartimiento electrónico y mecánico
	Limpieza del sistema de ventilación, verificación de buen funcionamiento
	Prueba la alarma de fallo eléctrico
	Probar la alarma de puerta
	Verificar la calibración de temperatura en el monitor y realizar los cambios que sean necesarios
	Verificar la batería de reserva del registrador gráfico
	Limpiar la rejilla del condensador
	Limpie las juntas de la puerta, el interior y el exterior del Ultracongelador
	Revisión de la batería de respaldo para la alarma de ser necesario se solicitará el cambio
	Comprobación y ajuste de la estructura del equipo
	Revisión y limpieza de las bandejas
	Revisión de funcionamiento de todos los botones de la interfaz
	Limpieza exterior Verificación del sistema de alimentación de corriente, verificación de fluctuaciones, polo a tierra
	Tiempo aproximado del servicio 60 minutos
Verificación de las condiciones externas, cumplimiento con requisitos de ubicación e instalación	
Todos los mantenimientos realizados por el equipo de ingeniería de BPL, incluyen verificación con equipos Patrón certificados por ONAC .	

AMPARA LAS SIGUIENTES REFERENCIAS

IUF118 - GX / IUF126 - GX

FRECUENCIA DE MANTENIMIENTO

SEMESTRAL

CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN
1	22/3/2024	Creación del documento	Ingeniería
		ELABORADO POR	REVISADO POR
		Auxiliar de ingeniería	Coordinador de ingeniería
			APROBADO POR
			Dirección Técnica

www.bpl.co
Email: ingenieria@bplmedical.com
PBX + 601 338 1028
Calle 36 No.14 - 61
Bogotá D.C. Colombia
BPL MEDICAL S.A.S