

INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

Informe No.:	67369.1	Fecha de Mantenimiento:	2026-03-24
Propietario:	CENTRO DE DIÁLISIS CONTIGO S.A. DIALICON	Técnico de Mantenimiento:	Jonathan Fonseca
Dirección:	SOLANDA / AV. TENIENTE HUGO ORTIZ OE2-445 Y QUIMIAG		

1. Datos

Equipo:	Electrocardiógrafo	Código empresa:	*****
Marca:	SCHILLER	Rango:	HASTA 20 mmV
Modelo:	AT-1	División de escala:	*****
Serie:	190. 79175	Ubicación:	*****

2. Condiciones Ambientales

Temperatura:	(21 ± 10) °C	Humedad Relativa:	(50 ± 15) %HR
---------------------	--------------	--------------------------	---------------

3. Antecedente

La entidad contrata el servicio de Mantenimiento Preventivo Básico del equipo, a fin de mantener la vida útil y funcionamiento óptimo.

4. Descripción de Actividades Realizadas

La ejecución de este mantenimiento se realiza por escalones:

4.1. Primer Escalón:

4.1.1. Verificación del estado físico del equipo. (PASS)

Detalles:

En esta etapa se realiza la inspección visual del electrocardiógrafo SCHILLER modelo AT-1, verificándose que el equipo no presenta daños físicos, fisuras, golpes ni desgaste significativo. Los cables de paciente, conectores, pantalla y teclado se encuentran en condiciones adecuadas, por lo que se procede a la siguiente etapa.

4.2. Segundo Escalón:

4.2.1. Verificación del funcionamiento del equipo. (PASS)

Detalles:

Se procede a realizar pruebas funcionales del equipo, verificando su correcto encendido, operación del sistema, registro de señales y generación de trazos electrocardiográficos. Se

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código:	67369.1
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2026-03-24

Produced by:  inseca – Maintenance Technician
 Approved by:  Juez, Eng. – Technical Manager

confirma que el equipo responde adecuadamente, mostrando señales estables y coherentes. No se evidencian fallas en la adquisición de señal, impresión ni en los controles del equipo, por lo que se determina que el funcionamiento es correcto.

5. Conclusiones

- 5.1. El equipo se encuentra en buenas condiciones físicas y funcionales.
- 5.2. No se evidencian fallas durante la revisión técnica, por lo que el electrocardiógrafo se encuentra operativo y apto para su uso.

6. Recomendaciones

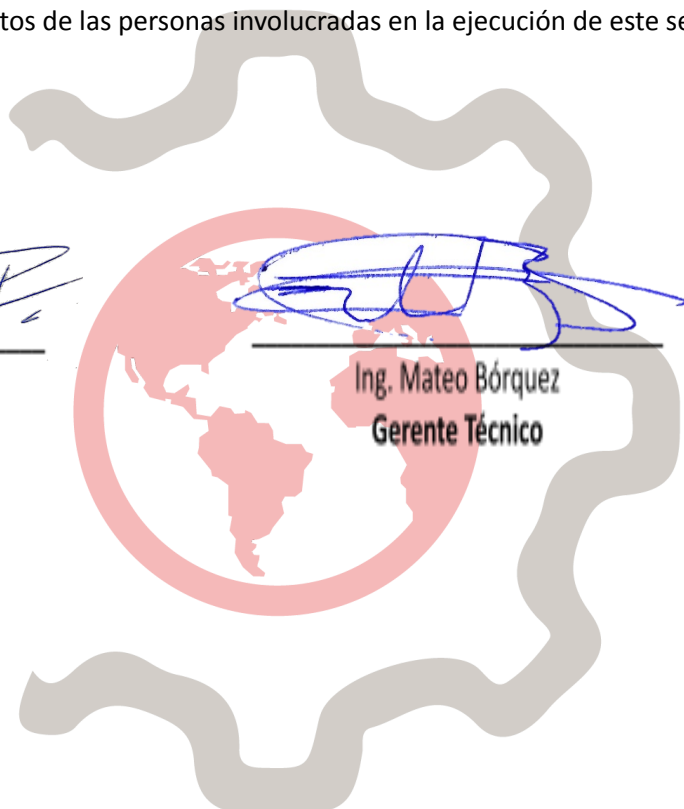
- 6.1. Mantener el equipo limpio y libre de polvo, especialmente en los conectores y cables.
- 6.2. Evitar golpes o manipulación inadecuada del equipo y sus accesorios.
- 6.3. Realizar mantenimientos preventivos periódicos para asegurar su correcto funcionamiento.
- 6.4. Verificar el estado de los cables del paciente antes de cada uso.

7. Aprobación

A continuación, se detalla los datos de las personas involucradas en la ejecución de este servicio:



Jonathan Fonseca
Técnico de mantenimiento




Ing. Mateo Bórquez
Gerente Técnico

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: 67369.1
	Edición: 01
	Fecha Emisión: 2026-03-24

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

8. Anexo Fotográfico



Figura 1. Vista General del Equipo.

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: 67369.1
	Edición: 01
	Fecha Emisión: 2026-03-24

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager